

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Nr produktu 001666496

**Stacja pogodowa radiowa TFA
35.1143.01.IT, -40 +60 °C, Od 20 do 95 %**



*Bedienungsanleitung
Instruction manual
Mode d'emploi
Instrucciones de uso
Gebruiksaanwijzing
Istruzioni per l'uso*

TFA**Kat. Nr. 35.1143.IT**

Fig. 1

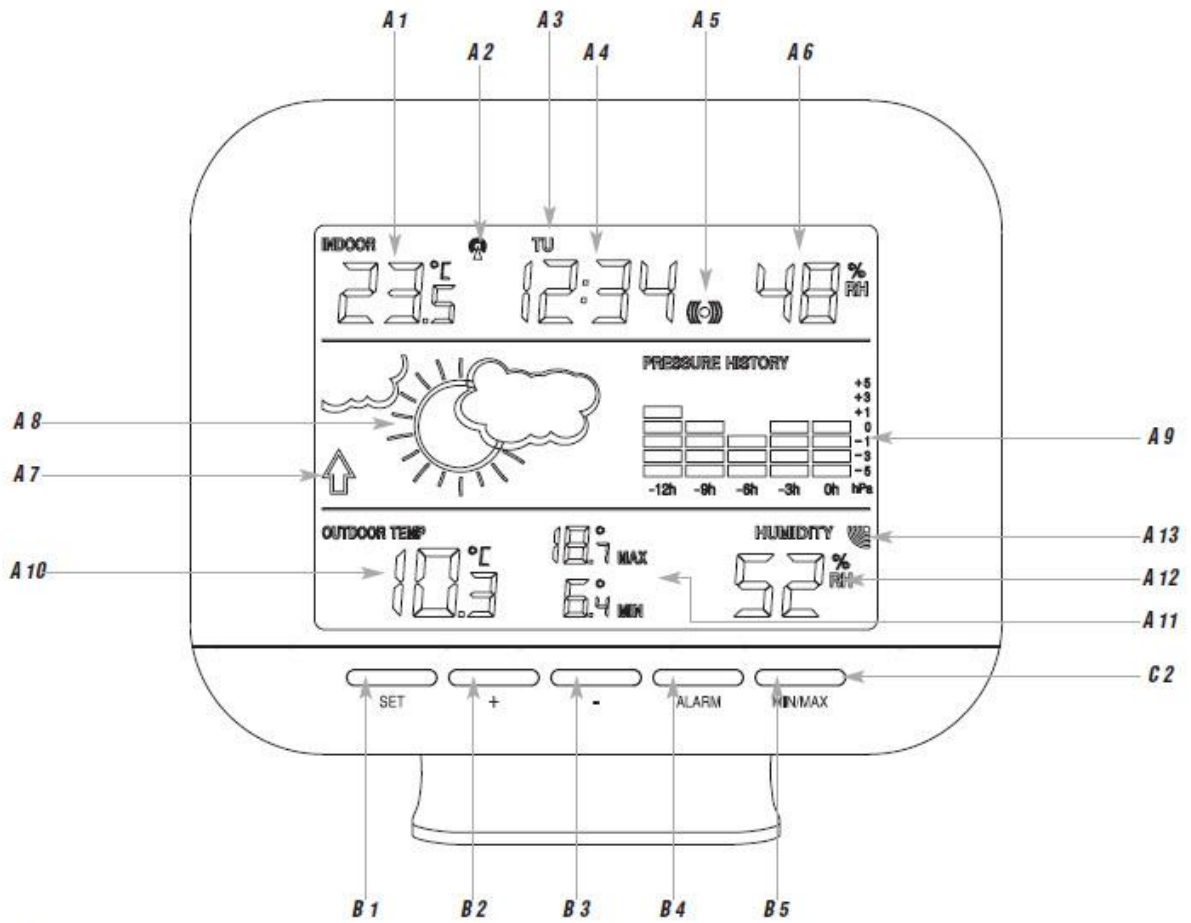


Fig. 2

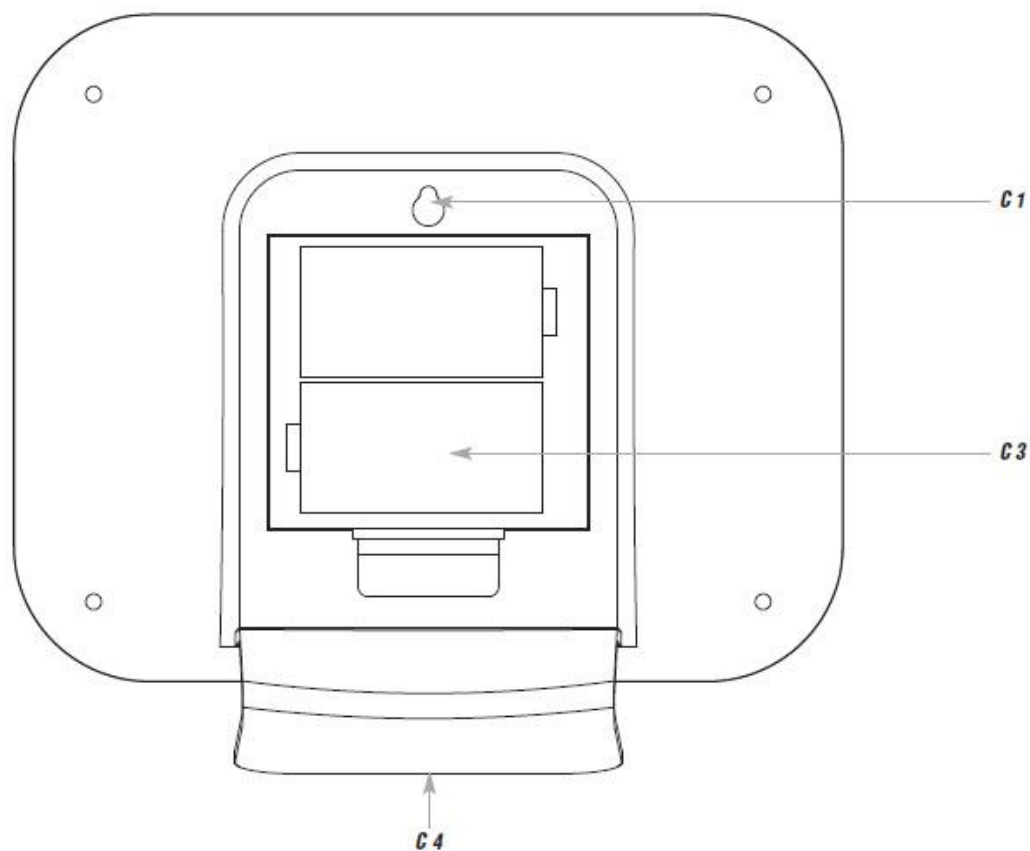
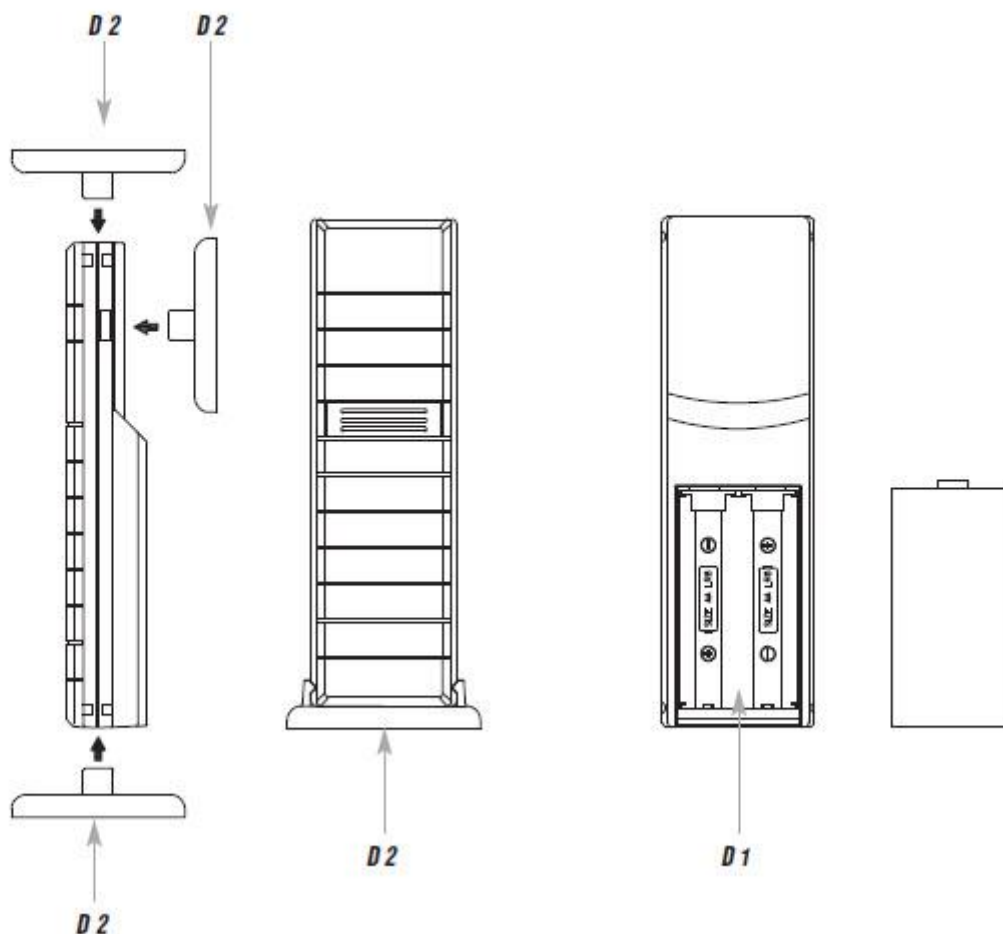


Fig. 3


Dziękujemy za wybranie tego urządzenia marki TFA.

1. Przed użyciem tego produktu

- Proszę uważnie przeczytać instrukcję obsługi. Informacje te ułatwią zapoznanie się z nowym urządzeniem, zapoznanie się z jego wszystkimi funkcjami i częściami, uzyskanie ważnych informacji na temat pierwszego użycia i obsługi, a także uzyskanie porady w przypadku awarii.
- Przestrzeganie i przestrzeganie instrukcji zawartych w podręczniku zapobiega uszkodzeniu instrumentu i utracie praw ustawowych
- Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody powstałe w wyniku nieprzestrzegania tych instrukcji.
- Podobnie nie ponosimy odpowiedzialności za nieprawidłowe odczyty lub konsekwencje z nich wynikające.
- Zwróć szczególną uwagę na wskazówki bezpieczeństwa!
- Zachowaj niniejszą instrukcję obsługi w celu zachowania w przyszłości.

2. Zawartość dostawy

- Bezprzewodowa stacja pogodowa
- Czujnik termo-higrostatyczny (nr kat. 30.3224.02.IT)
- Instrukcja obsługi

3. Zakres zastosowania i wszystkie zalety nowego instrumentu w skrócie

- Bezprzewodowa temperatura i wilgotność zewnętrzna (868 MHz), zasięg odległości do 100 m (pole otwarte)
- Temperatura i wilgotność wewnętrzna
- Maksymalna i minimalna temperatura
- Prognoza pogody z symbolami i trendem ciśnienia atmosferycznego
- Wskaźnik słupkowy ciśnienia atmosferycznego z ostatnich 12 godzin
- Zegar sterowany radiowo z alarmem i datą
- Ze strefą czasową i możliwością ręcznego ustawiania
- Możliwe podłączenie do WeatherHub-Gateway
- Montaż ścienny lub stojak stołowy

4. Dla twojego bezpieczeństwa

- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do opisanego powyżej zakresu zastosowania. Powinien być używany tylko zgodnie z opisem w tych instrukcjach.
- Nieautoryzowane naprawy, przeróbki lub zmiany w produkcie są niedozwolone.



Uwaga ryzyko obrażeń

- Trzymaj to urządzenie i baterie poza zasięgiem dzieci.
- Baterii nie wolno wrzucać do ognia, zwierać, rozbierać ani doładowywać. Ryzyko wybuchu!
- Baterie zawierają szkodliwe kwasy. Wyładowane baterie należy wymienić jak najszybciej, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym przez wyciek.
- Nigdy nie używaj razem starych i nowych baterii ani baterii różnych typów. Podczas obchodzenia się z nieszczelnymi bateriami należy nosić rękawice i okulary ochronne odporne na chemikalia.



Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa produktu

- Nie wystawiaj urządzeń na działanie ekstremalnych temperatur, wibracji lub wstrząsów.
- Chroń urządzenie przed wilgocią.
- Nadajnik jest wodoszczelny, ale nie wodoodporny. Jeśli zdecydujesz się użyć nadajnika na zewnątrz, wybierz suche miejsce.

5. Elementy i przyciski

Stacja pogodowa (stacja bazowa)

Wyświetlacz (rys. 1)

- A 1: Temperatura wewnętrzna
- A 2: odbiór symbol DCF
- A 3: Dzień tygodnia
- A 4: Czas / godzina alarmu / data
- A 5: Symbol alarmu
- A 6: Wilgotność wewnętrzna / sekundy
- A 7: Trend ciśnienia atmosferycznego
- A 8: Prognoza pogody z symbolami pogody
- A 9: Wykres historii ciśnienia z ostatnich 12 godzin
- A 10: Temperatura zewnętrzna
- A 11: Wartości maksymalne / minimalne
- A 12: Zewnętrzna wilgotność
- A 13: Symbol odbioru dla nadajnika zewnętrznego

Przycisk (rys1.)

- B 1: przycisk SET (ustawień)
- B 2: przycisk +
- B 3: przycisk -
- B 4: Przycisk ALARM
- B 5: Przycisk MIN / MAX

Obudowa (rys. 1 + 2)

- C 1: Otwór do montażu na ścianie
- C 2: Przyciski
- C 3: Komora baterii
- C 4: Podstawka na stół (wyjmowana)

Nadajnik (rys. 3)

- D 1: Komora baterii
- D 2: Podstawka dla montażu ściennego lub stojaka na stole

6. Wprowadzenie

6.1 Wkładanie baterii

- Umieść stację bazową i nadajnik na stole w odległości około 1,5 metra od siebie. Unikaj bliskości możliwych źródeł zakłóceń, takich jak urządzenia elektroniczne i urządzenia radiowe.
- Otwórz komorę baterii nadajnika.
- Włóż dwie nowe baterie AA 1,5 V, zgodnie z pokazaną polaryzacją.
- Ostrożnie zamknij komorę baterii.
- Otwórz komorę baterii stacji bazowej i włóż dwie nowe baterie C 1.5V. Upewnij się, że polaryzacja jest prawidłowa. Urządzenie wyśle sygnał dźwiękowy, a wszystkie segmenty zostaną wyświetlone na krótką chwilę. Ponownie zamknij komorę baterii.
- Temperatura wewnętrzna i wilgotność pojawiają się na wyświetlaczu stacji bazowej.

6.2 Odbiór odczytów zewnętrznych

- Stacja bazowa skanuje wartości zewnętrzne nadajnika. Symbol odbioru miga. Jeśli odbiór zakończy się powodzeniem, na wyświetlaczu stacji bazowej pojawi się temperatura zewnętrzna i wilgotność.
- Jeśli odbiór wartości zewnętrznych nie powiedzie się, na wyświetlaczu stacji bazowej pojawi się "-". Sprawdź baterie i spróbuj ponownie. Sprawdź, czy nie ma żadnego źródła zakłóceń.

6.3 Odbiór czasu sterowanego radiowo

- Po zakończeniu wyszukiwania nadajnika stacja bazowa rozpocznie skanowanie sygnału DCF (sygnał radiowy) i zacznie migać symbol odbioru DCF.
- Po pomyślnym otrzymaniu kodu czasowego po 2-12 minutach, czas radiowy i symbol DCF zostaną wyświetlone na wyświetlaczu.
- Zegar odbiera sygnał dwa razy dziennie (2:00 i 3:00 rano). Jeśli odbiór zakończy się niepowodzeniem, skanowanie zostanie przerwane i będzie powtarzane co godzinę. Jeśli odbiór nie zostanie poprawnie odebrany do godz. 6:00, następną próbę odbioru DCF nastąpi o godz. 14:00.
- Jeśli zegar nie może wykryć sygnału DCF (np. Z powodu zakłóceń, odległości nadawania itp.), Czas można ustawić ręcznie. Symbol odbioru DCF zniknie, a zegar będzie działał jak normalny zegar kwarcowy (patrz: Ustawienia ręczne).
- Istnieją trzy różne symbole odbioru:



Symbol miga - odbiór jest aktywny

Symbol przestaje migać - odbiór powiedzie się

Brak symbolu - odbiór jest wyłączony / nieaktywny

6.3.1 Uwaga dotycząca czasu sterowanego radiowo

Podstawą czasową sterowania radiowego jest zegar atomowy cezowy obsługiwany przez Physikalisch Technische Bundesanstalt z siedzibą w Braunschweig (Brunszwik), Niemcy. Ma odchylenie czasowe mniejsze niż 1 sekunda na milion lat. Czas jest kodowany i transmitowany z Mainflingen koło Frankfurtu za pomocą sygnału częstotliwości DCF-77 (77,5 kHz) i posiada zasięg transmisji około 1500 km. Dostosowanie do czasu letniego / letniego / zimowego jest automatyczne. Na czas letni włącza się symbol DST. Jakość odbioru zależy głównie od lokalizacji geograficznej. Zwykle w promieniu 1500 km wokół Frankfurtu nie powinno być problemów z odbiorem.

Również należy zwrócić uwagę na następujące wskazówki:

- Zalecana odległość do źródeł zakłócających, takich jak ekrany komputerowe lub telewizory, wynosi co najmniej 1,5-2 metry.
- W ścianach betonowych (wzmocnionych stalą), takich jak piwnice, odbierany sygnał jest naturalnie osłabiony. W skrajnych przypadkach należy umieścić urządzenie blisko okna, aby poprawić odbiór.
- W nocy, zakłócenia atmosferyczne są zwykle mniej dotkliwe i w większości przypadków możliwy jest odbiór. Pojedyncza codzienna recepcja jest odpowiednia, aby zachować odchylenie dokładności poniżej 1 sekundy.

7. Obsługa

- Ważne:

Przyciski nie będą działać podczas skanowania DCF lub sygnału nadajnika.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk + lub - w trybie ustawień dla trybu szybkiego.
- Urządzenie automatycznie zrezygnuje z trybu ustawień, jeśli przez 15 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.
- Naciśnij przycisk + lub - w trybie normalnym, aby zmienić wyświetlacz: Czas / wilgotność wewnętrzną - data / wilgotność wewnętrzną - czas / sekundy

7.1 Ustawienia ręczne

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk SET w trybie normalnym.
- Na wyświetlaczu pojawi się „Lcd” i miga 4 (domyślnie).
- Naciśnij przycisk + lub -, aby wyregulować kontrast wyświetlacza (0-7).
- Ponownie naciśnij przycisk SET, aby wprowadzić ustawienia w następującej kolejności: Strefa czasowa (0 - domyślnie), odbiór DCF (rCC 1 - domyślnie), automatyczny czas przełączania czas letni / standardowy (dSt 1 - domyślnie), godziny, minuty, rok, miesiąc i dzień.
- Naciśnij przycisk + lub -, aby go dostosować.
- Potwierdź przyciskiem SET.
- Po pomyślnym otrzymaniu sygnału czasu DCF i aktywacji odbioru DCF, ręcznie ustawiony czas zostanie nadpisany.

7.1.1 Ustawienie strefy czasowej

- W trybie ustawień można wprowadzić korektę strefy czasowej (-2 / + 5).
- Korekta strefy czasowej jest potrzebna w krajach, w których sygnał DCF może być odbierany, ale strefa czasowa jest inna niż czas DCF (np. + 1 = jedna godzina plus).

7.1.2 Odbiór DCF

- Domyślnie włączony jest odbiór DCF (rCC 1) i po pomyślnym odbiorze sygnału DCF nie jest konieczne ręczne ustawianie.
- Naciśnij przycisk + lub -, jeśli chcesz dezaktywować odbiór DCF (rCC 0).

7.1.3 Automatyczne przełączanie Czas letni / Czas standardowy

- Domyślnie włączony jest automatyczny czas przełączania czasu letniego / czasu standardowego (dSt 1)
- a) Odbiór DCF jest aktywny (rCC 1):
 - Przełączanie odbywa się automatycznie za pomocą sygnału DCF-77 (jeśli odbiór zakończy się powodzeniem).
- b) Odbiór DCF jest dezaktywowany (rCC 0):
 - Przełączanie odbywa się automatycznie, nawet bez odbioru sygnału DCF-77. Czas letni zaczyna się w ostatnią niedzielę marca i kończy się w ostatnią niedzielę października każdego roku.
 - Naciśnij przycisk + lub -, aby wyłączyć automatyczną zmianę czasu na czas letni / standardowy (dSt 0). Od tej chwili czas nie zostanie automatycznie zmieniony.

7.2 Funkcja alarmu

- Naciśnij przycisk ALARM w trybie normalnym, aby przejść do trybu alarmu.
- Na wyświetlaczu pojawi się ALM i 06:00 (domyślnie) lub ostatnio ustawiony czas alarmu i symbol alarmu. Alarm jest włączony.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ALARM.
- Migają cyfry godzin. Naciśnij przycisk + lub -, aby dostosować godziny.
- Potwierdź ustawienie za pomocą przycisku ALARM i ustaw minuty w ten sam sposób.
- Naciśnij ponownie przycisk ALARM.
- Aktualny czas i symbol alarmu pojawią się na wyświetlaczu.
- Po osiągnięciu ustawionego czasu alarmu budzik dzwoni.
- Symbol alarmu zacznie migać.
- Naciśnij dowolny przycisk, aby zatrzymać alarm.
- Jeśli alarm nie zostanie zatrzymany ręcznie, ton alarmu rosnącego automatycznie wyłączy się po dwóch minutach, a alarm zostanie ponownie aktywowany o tej samej nastawie następnego dnia.

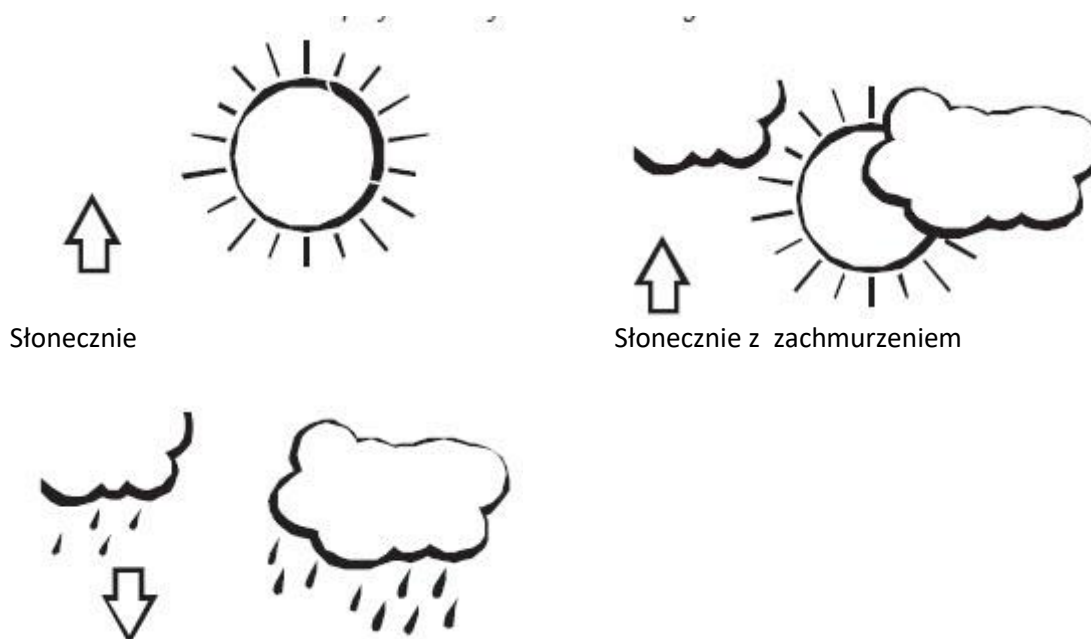
7.2.1 Włączanie / wyłączenie alarmu

- Naciśnij przycisk ALARM w trybie normalnym, aby aktywować lub dezaktywować funkcję alarmu.
- Symbol alarmu pojawi się / zniknie.

7.3 Prognoza pogody

7.3.1 Symbole prognozowania pogody

- Symbole pogody mogą być wyświetlane w dowolnej z następujących kombinacji:



Słonecznie

Słonecznie z zachmurzeniem

Zachmurzenie z deszczem

- Przy każdej nagłej lub znaczącej zmianie ciśnienia atmosferycznego ikony pogody będą odpowiednio aktualizowane, aby odzwierciedlić zmianę pogody. Jeśli ikony się nie zmieniają, oznacza to, że albo ciśnienie atmosferyczne się nie zmieniło, albo zmiana była zbyt wolna, aby stacja pogodowa mogła się zarejestrować. Jeśli jednak wyświetlana ikona to Słońce lub Chmura z deszczem, nie będzie zmiany ikony, jeśli pogoda będzie lepsza (z ikoną Słońca) lub gorsza (z ikoną Chmura z deszczem), ponieważ reprezentują one pogodę na ich skrajności.
- Wyświetlane ikony prognozują pogodę pod względem poprawy lub pogorszenia, niekoniecznie w słoneczny dzień lub w deszczowy dzień, co sugeruje każda ikona. Na przykład, jeśli aktualna pogoda jest pochmurna i wyświetlana jest chmura z deszczem, nie oznacza to, że produkt jest wadliwy, ponieważ nie pada. Oznacza to po prostu, że ciśnienie atmosferyczne spadło, a pogoda prawdopodobnie się pogorszy, ale niekoniecznie deszczowo.

Uwaga:

- Po ustawieniu stacji pogodowej odczyty prognozy pogody należy zignorować na następne 12-24 godzin. Pozwoli to wystarczająco długo zebrać dane o ciśnieniu atmosferycznym na stałej wysokości, a tym samym uzyskać dokładniejszą prognozę.
- Nie można zagwarantować absolutnej dokładności, wspólnej dla prognozowania pogody. Szacuje się, że funkcja prognozowania pogody ma poziom dokładności około 75% ze względu na różne obszary, w których stacja pogodowa została zaprojektowana do użytku. W obszarach, w których występują nagłe zmiany pogody (np. Ze słonecznej na deszczową), stacja pogodowa będzie dokładniejsza w porównaniu do miejsc, w których pogoda jest w stagnacji (np. W większości słoneczna).

7.3.2 Wskaźnik trendów pogodowych

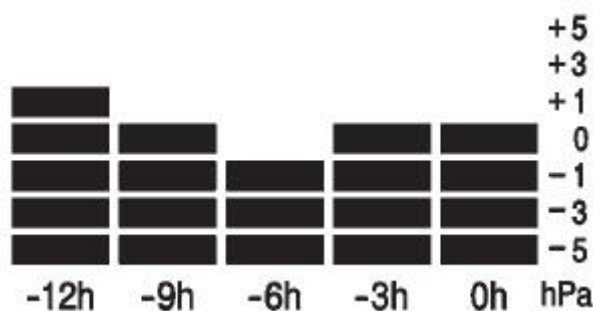
- Wskaźnik trendu (znajdujący się po lewej stronie ikon pogody) współpracuje z ikonami pogody. Gdy strzałka wskazuje w górę, oznacza to, że ciśnienie powietrza rośnie, a pogoda ma się poprawić; Kiedy strzałka jest skierowana w dół, ciśnienie powietrza spada, a pogoda ma się pogorszyć.
- Biorąc to pod uwagę, możesz zobaczyć, jak pogoda się zmieniła lub ma się zmienić. Na przykład, jeśli strzałka jest skierowana w dół razem z ikoną chmurki w Słońcu, ostatnia zauważalna zmiana pogody nastąpiła, gdy było słonecznie (tylko ikona słońca). Dlatego kolejną zmianą pogody będzie ikona chmurki z deszczem, ponieważ strzałka skierowana jest w dół.

Uwaga:

- Gdy wskaźnik trendu pogodowego zarejestruje zmianę ciśnienia powietrza, pozostanie on trwale zwizualizowany na wyświetlaczu LCD.

7.3.3 Historia ciśnienia powietrza

- Prawa strona drugiej sekcji ekranu LCD pokazuje wykres słupkowy historii ciśnienia powietrza.



- Wykres słupkowy pokazuje trend historii ciśnienia powietrza w ciągu ostatnich 12 godzin w 5 interwałach: 0h, -3h, -6h, -9h i -12h. "0h" oznacza bieżące rejestrowanie ciśnienia powietrza w pełnej godzinie. Kolumny przedstawiają "hPa" (0, ± 1, ± 3, ± 5) w określonym czasie. "0" w środku tej skali jest równe bieżącemu ciśnieniu, a każda zmiana (± 1, ± 3, ± 5) reprezentuje jak wysokie lub niskie w "hPa" było poprzednie ciśnienie, w porównaniu do obecnego ciśnienia.
- Jeśli słupki rosną, oznacza to, że pogoda poprawia się z powodu wzrostu ciśnienia powietrza. Jeśli słupki opadają, oznacza to, że ciśnienie powietrza spadło, a pogoda ma się pogorszyć z obecnego czasu "0h".

Uwaga:

- Jeśli stacja pogodowa zostanie przeniesiona w inne miejsce znacznie wyższe lub niższe niż jej początkowy punkt stały (na przykład od parteru do wyższych pięter domu), należy odrzucić prognozę pogody na następne 12-24 godziny. Dzięki temu stacja meteorologiczna nie pomyli nowej lokalizacji z możliwą zmianą ciśnienia atmosferycznego, gdy w rzeczywistości jest to po prostu spowodowane niewielką zmianą wysokości.

Uwaga: Prognoza pogody nie zostanie przesłana do aplikacji WeatherHub.**7.4 Temperatura i wilgotność****7.4.1 Wartości maksymalne i minimalne**

- Naciśnij przycisk MIN / MAX w trybie normalnym.
- Najwyższa temperatura wewnętrzna jest wyświetlana od czasu ostatniego resetu.
- Ponownie naciśnij przycisk MIN / MAX.
- Najniższa temperatura wewnętrzna jest wyświetlana od czasu ostatniego resetu.
- Ponownie naciśnij przycisk MIN / MAX.
- Wyświetlana jest najwyższa temperatura zewnętrzna z czasem zapisu od czasu ostatniego resetu.
- Ponownie naciśnij przycisk MIN / MAX.
- Wyświetlana jest najwyższa temperatura zewnętrzna z datą nagrania od czasu ostatniego resetu.
- Ponownie naciśnij przycisk MIN / MAX.
- Wyświetlana jest najniższa temperatura zewnętrzna z czasem zapisu od czasu ostatniego resetu.
- Ponownie naciśnij przycisk MIN / MAX.
- Wyświetlana jest najniższa temperatura zewnętrzna z datą nagrania od czasu ostatniego resetu.
- Ponownie naciśnij przycisk MIN / MAX, aby powrócić do wyświetlania aktualnych wartości.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk MIN / MAX przez dwie sekundy, podczas gdy wyświetlane są wartości maksymalne lub minimalne, aby skasować zapisane odczyty.

8. Ustawienie połączenia WeatherHub (tylko w połączeniu z systemem WeatherHub)

- Możesz podłączyć stację bazową do bramki systemu WeatherHub. Twoje dane będą przesyłane bezprzewodowo przez bramkę i Internet bezpośrednio do serwera. Po podłączeniu można monitorować wartości mierzone w domu na smartfonie.
- Otwórz aplikację WeatherHub i zostanie wyświetlony przegląd. Dotknij "Dodaj nowy czujnik" i zeskanuj kod QR z tyłu stacji bazowej.
- Aby uzyskać więcej informacji i szczegółowy opis, przejdź na stronę www.tfa-dostmann.de/weatherhub

9. Pozycjonowanie i montaż stacji bazowej i nadajnika

- Przy umieszczeniu na zewnątrz wybierz zacienione i suche miejsce dla nadajnika. Bezpośrednie światło słoneczne może powodować nieprawidłowy pomiar, a ciągła wilgotność powoduje niepotrzebne uszkodzenia elementów elektronicznych.
- Umieść stację bazową w dowolnym pomieszczeniu w domu. Unikaj źródeł zakłóceń, takich jak ekrany komputerów, telewizory lub metalowe przedmioty.
- Po wybraniu żądanej lokalizacji sprawdź, czy transmisja z nadajnika do stacji bazowej jest możliwa (zasięg transmisji do 100m w otwartych obszarach). Wewnątrz ścian litych, zwłaszcza tych z częściami metalowymi, zasięg transmisji może być znacznie ograniczony.
- W razie potrzeby wybierz inną pozycję dla nadajnika i / lub stacji bazowej.
- Po zakończeniu transmisji można przymocować nadajnik do ściany lub położyć go na płaskiej powierzchni za pomocą stojaka.

10. czyszczenie i konserwacja

- Czyść urządzenie miękką, wilgotną ściereczką. Nie używaj rozpuszczalników ani środków do szorowania.
- Wyjmij baterie ze wszystkich instrumentów, jeśli nie korzystasz z nich przez dłuższy czas.
- Trzymaj urządzenia w suchym miejscu.

10.1 Wymiana baterii

- Wymień baterie nadajnika zewnętrznego, gdy symbol baterii pojawi się na wyświetlaczu wartości zewnętrznych.
- Wymień baterie stacji bazowej, gdy symbol baterii pojawi się na ekranie prognozy pogody.
- Uwaga: Po wymianie baterii należy przywrócić połączenie między nadajnikiem a stacją bazową - dlatego zawsze wkładaj nowe baterie do obu urządzeń lub uruchom ponownie urządzenie zgodnie z instrukcją.

11. Rozwiązywanie problemów

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Brak symboli na wyświetlaczu	<ul style="list-style-type: none"> → Upewnij się, że biegunowość baterii jest prawidłowa → Wymień baterie
Brak odbioru nadajnika wyświetlacz pokazuje „---”	<ul style="list-style-type: none"> → Brak zainstalowanego nadajnika → Sprawdź baterie nadajnika (nie używaj akumulatorów!) → Uruchom ponownie nadajnik i stację bazową zgodnie z instrukcją → Wybierz inne miejsce dla nadajnika i / lub stacji bazowej → Zmniejsz odległość między nadajnikiem a stacją bazową → Sprawdź, czy nie ma żadnego źródła zakłóceń
Brak odbioru DCF	<ul style="list-style-type: none"> → Włącz odbieranie DCF w trybie ustawień (rCC 1) → Poczekaj na próbę odbioru w nocy → Wybierz inne miejsce dla swojego produktu → Sprawdź, czy nie ma żadnego źródła zakłóceń → Uruchom ponownie urządzenie zgodnie z instrukcją → Ustaw zegar ręcznie
Błędne wskazania na wyświetlaczu	<ul style="list-style-type: none"> → Wymień baterie → Uruchom ponownie urządzenie zgodnie z instrukcją

12. Instrukcje dotyczące utylizacji

a) Produkt



Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie

b) Akumulatory



Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte baterie i akumulatory.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczony akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwienie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

Używane akumulatory mogą być zwracane do punktów zbiórki w miejscowości, w sklepach lub gdziekolwiek są sprzedawane. Możesz w ten sposób spełnić swoje obowiązki ustawowe oraz przyczynić się do ochrony środowiska.

W ten sposób spełniają Państwo obowiązki prawne i wnoszą wkład w ochronę środowiska.

Specyfikacja techniczna

Stacja bazowa

Zakres pomiarowy - Temperatura - 10 ° C ... 60 ° C (14 ° F ... 140 ° F)
Wilgotność 20% ... 95% wilgotności względnej
Podziałka 0,1 ° C (0,1 ° F) i 1% wilgotności względnej
Zużycie energii Baterie 2 x 1,5 V C (brak w zestawie)
Wymiar obudowy 160 x 36 (56) x 130 (145) mm
Waga 256 g (tylko urządzenie)

Nadajnik

Zakres pomiarowy - temperatura 40 ° C ... 60 ° C (-40 ° F ... 140 ° F)
Wilgotność 1% ... 99% wilgotności względnej
Rozdzielczość 0,1 ° C (0,1 ° F) i 1% wilgotności względnej
Czas transmisji 20 sekund
Zakres maks. 100 m (otwarte pole)
Częstotliwość transmisji 868 MHz
Maksymalna moc na częstotliwościach radiowych <25 mW
Zużycie energii Baterie 2 x 1,5 V AA (brak w zestawie)
Wymiar obudowy 39 (51) x 21 (46) x 129 (135) mm
Waga 45 g (tylko urządzenie)

<http://www.conrad.pl>