

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 2574224

Radiowy czujnik opadów TFA Dostmann 47.3006.01



Bedienungsanleitung
Operating Instructions
Mode d'emploi
Istruzioni per l'uso
Gebruiksaanwijzing
Instrucciones de uso



Instruction manuals
www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals

Kat. Nr. 47.3006.01



Dziękujemy, że zdecydowali się Państwo na to urządzenie firmy TFA.

Zanim zaczniecie Państwo użytkować to urządzenie

- Prosimy zapoznać się dokładnie z instrukcją obsługi.
- Instrukcja obsługi jest załączona do urządzenia lub może zostać pobrana ze strony: www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals
- Nie należy używać urządzenia inaczej, niż zostało to przedstawione w instrukcji.
- Przestrzegając instrukcji unikniecie Państwo uszkodzeń urządzenia oraz zagrożenia utraty swoich ustawowych praw konsumenckich poprzez nieprawidłowe użytkowanie. Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody powstałe w wyniku nieprzestrzegania tych instrukcji.

- Przestrzegajcie szczególnie zasad bezpieczeństwa !
- Zachowujcie instrukcję obsługi w dobrym stanie !

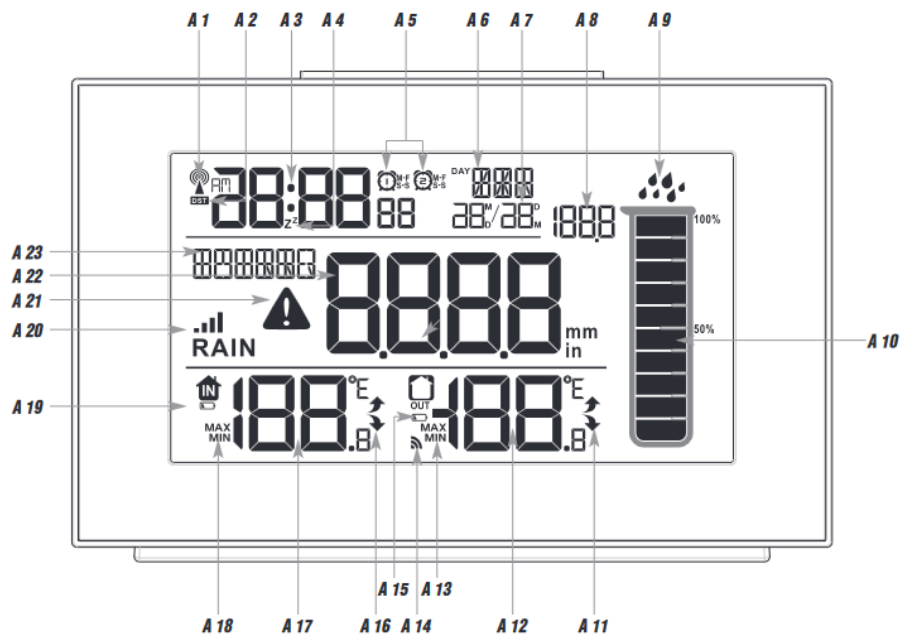


Fig. 2

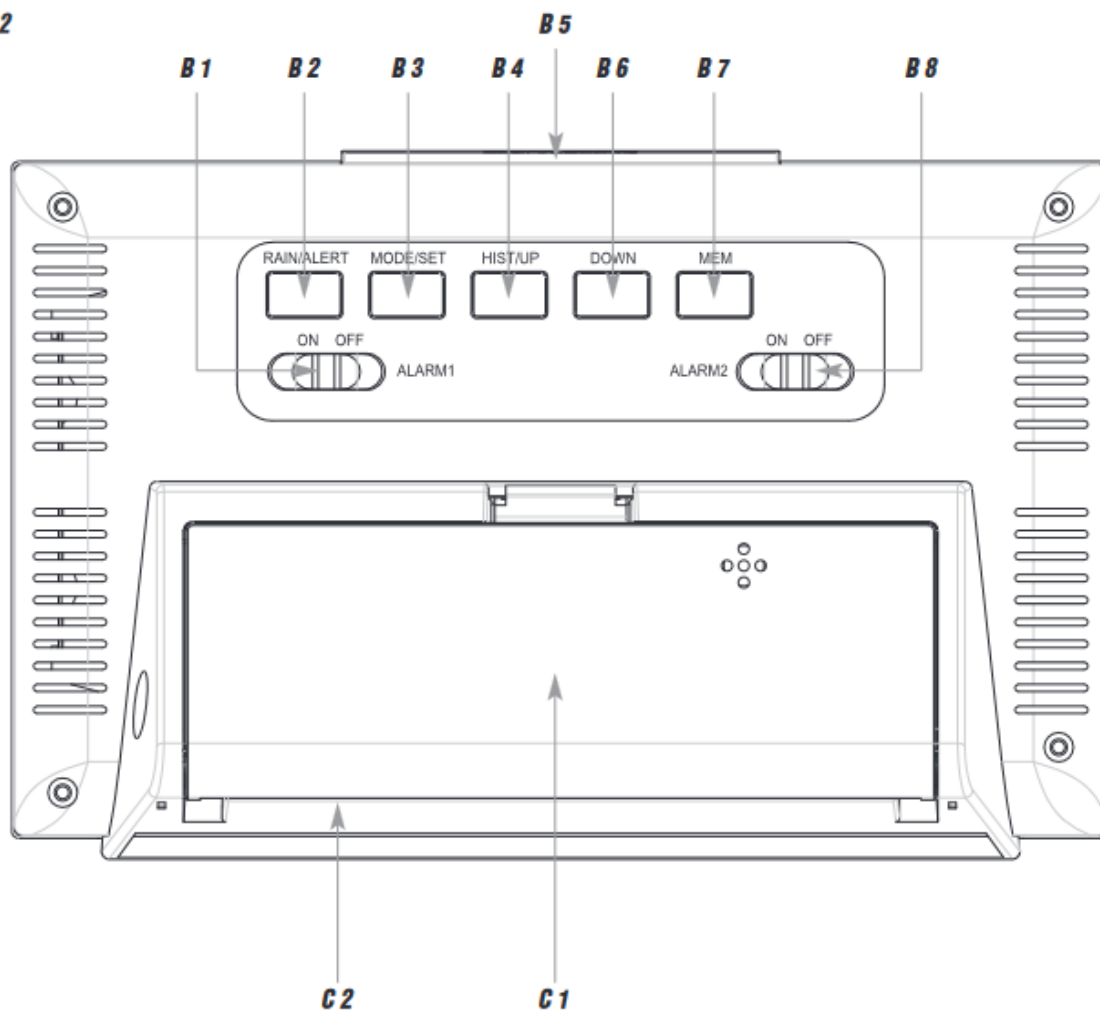
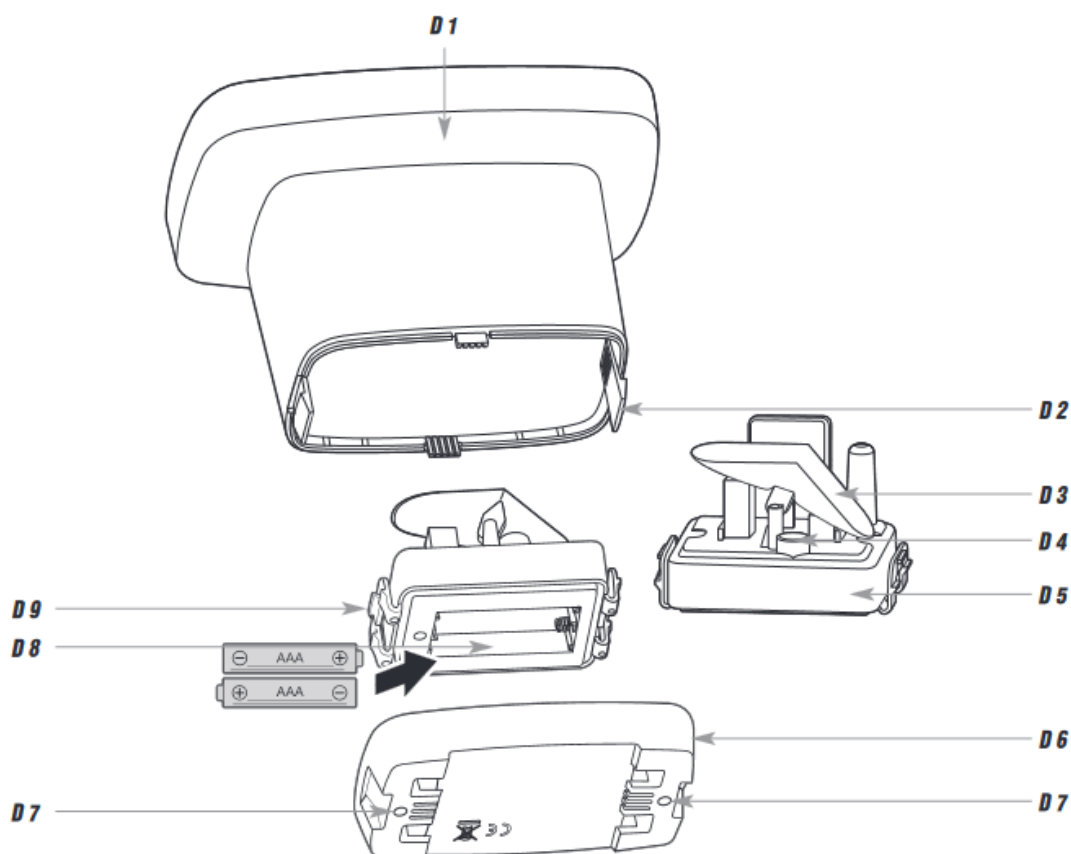


Fig. 3



1. Zawartość dostawy

- Bezprzewodowy miernik deszczu (stacja bazowa)
- Przetwornik deszczu i temperatury (nr kat. 30.3252.01)
- Instrukcja obsługi
- Materiał montażowy

2. Zakres zastosowania i wszystkie zalety nowego instrumentu w skrócie

- Bezprzewodowa transmisja temperatury zewnętrznej i ilości opadów (maks. 60 m)
- Wskazanie i wykres aktualnej ilości opadów, z ostatniej godziny, ostatnich 24 godzin, bieżącego dnia, ostatnich 7 dni, bieżącego miesiąca i roku oraz całkowitej ilości opadów
- Historia opadów w ciągu ostatnich 12 miesięcy
- Alarm opadów (24 godziny)
- Temperatura zewnętrzna i wewnętrzna, wskaźniki trendów i funkcja max-min
- Zegar sterowany radiowo z dniem tygodnia (7 języków) i datą
- Alarm z dwoma czasami alarmu
- Regulowana częstotliwość alarmu (codziennie, w dni powszednie, w weekend)

- Funkcja drzemki z regulowanym interwałem
- Podświetlenie

3. Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do zakresu zastosowań opisanych powyżej.



OSTRZEŻENIE!

Ryzyko zranienia!

- Przechowuj urządzenia i baterie w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Małe części mogą zostać połknięte przez dzieci (poniżej trzech lat).
- Baterie zawierają szkodliwe kwasy i mogą być niebezpieczne w przypadku połknięcia. Połknięcie baterii może w ciągu dwóch godzin doprowadzić do poważnych oparzeń wewnętrznych i śmierci. Jeśli podejrzewasz, że bateria mogła zostać połknięta lub w inny sposób uchwycona w ciele, natychmiast wezwij pomoc medyczną.
- Baterii nie wolno wrzucać do ognia, zwierać, rozbierać ani ładować. Ryzyko wybuchu!
- Słabe baterie należy jak najszybciej wymienić, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym wyciekami. Upewnij się, że polaryzacja jest prawidłowa. Nigdy nie używaj kombinacji starych i nowych baterii razem ani baterii różnych typów. Wyjmij baterie, jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas. Unikaj kontaktu ze skórą, oczami i błonami śluzowymi podczas obsługi ciekących baterii. W przypadku kontaktu natychmiast przemyj skażone miejsca wodą i skonsultuj się z lekarzem.



OSTROŻNOŚĆ!

- Nieautoryzowane naprawy, przeróbki lub zmiany w urządzeniach są zabronione.
- Nie wystawiaj urządzeń na działanie ekstremalnych temperatur, wibracji lub wstrząsów.
- Czyść urządzenia miękką wilgotną ściereczką. Nie używaj rozpuszczalników ani środków do szorowania.
- Stacja bazowa nadaje się tylko do użytku w pomieszczeniach. Chronić go przed wilgocią!

4. Elementy

Bezprzewodowy miernik deszczu (stacja bazowa)

A: Wyświetlacz (rys. 1):

- A 1: Symbol odbioru DCF
- A 2: Symbol czasu letniego (DST)
- A 3: Czas z sekundami
- A 4: Symbol drzemki
- A 5: Alarm na wskaźniku 1 + 2
- A 6: Dzień tygodnia
- 7: Data
- A 8: Skala wykresu opadów
- A 9: Animowany symbol deszczu (kiedy pada)
- A 10: Wykres opadów
- A 11: Strzałka trendu temperatury zewnętrznej
- A 12: Temperatura zewnętrzna
- A 13: MAX/MIN wartości temperatury zewnętrznej
- A 14: Czujnik temperatury symbolu odbioru
- A 15: Nadajnik symbolu baterii
- A 16: Strzałka trendu temperatury w pomieszczeniu
- A 17: Temperatura wewnętrzna
- A 18: MAX/MIN wartości temperatury wewnętrznej
- A 19: Stacja bazowa z symbolem baterii
- A 20: Czujnik deszczu symbol odbioru
- A 21: Symbol ostrzeżenia o deszczu
- A 22: Ilość opadów
- A 23: Przedziałowa ilość opadów

B: Przyciski (rys. 2):

- B 1: Przełącznik Wł./WYł. ALARM1
- B 2: Przycisk RAIN/ALARM (DESZCZ/ALARM)
- B 3: przycisk MODE/SET (TRYBU/USTAWIENÍ)
- B 4: Przycisk HIST/UP (HIST/W GÓRĘ)
- B 5: przycisk SNOZZE/LIGHT (DRZEMKA/ŚWIATŁO)
- B 6: przycisk DOWN (W DÓŁ)
- B 7: przycisk MEM
- B 8: Włącznik/wyłącznik ALARM2

C: Obudowa (rys. 2):

- C 1: Komora baterii
- C 2: Podstawka

D: Przetwornik deszczu i temperatury (rys. 3):

- D 1: Lejek
- D 2: Zakładki lejka
- D 3: Rocker
- D 4: Poziomica
- D 5: Jednostka miary
- D 6: Podstawka
- D 7: 2 otwory na śruby do montażu
- D 8: Komora baterii
- D 9: Zakładki jednostek miary

5. Rozpoczęcie pracy

- Usuń wszystkie materiały opakowaniowe, wszelkie folie ochronne i blokady transportowe, które mogą być obecne.

5.1 Włóż baterie

- Umieść stację bazową i nadajnik na stole w odległości około 1,5 metra od siebie. Unikaj przebywania w pobliżu możliwych źródeł zakłóceń, takich jak urządzenia elektroniczne i sprzęt radiowy.

5.1.1 Przetwornik deszczu i temperatury

- Otwórz dwie klapki po obu stronach nadajnika i zdejmij lejek z podstawy.
- Zwolnij dwie wewnętrzne klapki i zdejmij jednostkę pomiarową z podstawy. Komora baterii znajduje się na spodzie urządzenia. Włóż dwie nowe baterie AA 1,5 V do komory baterii. Upewnij się, że polaryzacja jest prawidłowa (patrz oznaczenie +/-).
- Zmontuj wszystkie części. Zakładki są prawidłowo włożone do nawiasy, jeśli usłyszysz kliknięcie.

5.1.2 Stacja bazowa

- Otwórz komorę baterii stacji bazowej i włóż dwie nowe baterie AA 1,5 V. Upewnij się, że polaryzacja jest prawidłowa (patrz oznaczenie +/-).
- Urządzenie zaalarmuje Cię sygnałem dźwiękowym, a wszystkie segmenty LCD zostaną wyświetlone na krótką chwilę.
- Na wyświetlaczu pojawi się temperatura wewnętrzna.

5.2 Odbiór wartości zewnętrznych

- Po włożeniu baterii wartości pomiarowe nadajnika zostaną przesłane do stacji bazowej.
- Stacja bazowa będzie skanować przez 3 minuty wartości zewnętrzne nadajnika. Migają symbole odbioru czujników temperatury i deszczu. Jeśli odbiór się powiedzie, wartości zewnętrzne są wyświetlane na stałe.
- Na wyświetlaczu pojawia się temperatura zewnętrzna.
- Wyświetlana jest ilość opadów (początkowo 0,0 mm). Aby zasymulować wartości, przesunąć przełącznik (czas transmisji czujnika deszczu: 45 sekund). Jeśli odbiór wartości zewnętrznych nie powiedzie się w ciągu trzech minut, na wyświetlaczu pozostanie „- - -”. Sprawdź baterie i spróbuj ponownie. Sprawdź, czy nie ma źródła zakłóceń.
- Można również później ręcznie rozpocząć wyszukiwanie nadajnika zewnętrznego (np. w przypadku utraty sygnału nadajnika lub wymiany baterii). Naciśnij i przytrzymaj przycisk HIST/UP przez trzy sekundy. Zarejestrowany nadajnik zostanie skasowany (wyświetlenie - - -). Symbole odbioru czujników temperatury i deszczu migają, a stacja bazowa skanuje wartości zewnętrzne.

5.3 Odbiór sygnału częstotliwości DCF

- Po odebraniu wartości zewnętrznych, zegar będzie teraz skanował sygnał częstotliwości DCF, a na wyświetlaczu miga symbol odbioru DCF.
- Gdy kod czasu zostanie pomyślnie odebrany po 3-7 minutach, czas sterowany radiowo, data i symbol odbioru DCF będą stale wyświetlane na wyświetlaczu. W czasie letnim na wyświetlaczu widoczny jest czas letni.
- Odbiór DCF odbywa się zawsze o godzinie 1:00 i 2:00 rano. Jeśli odbiór nie został pomyślnie odebrany, kolejne próby zostaną podjęte o godzinie 3:00, 4:00 i 5:00.
- Odbiór DCF można również włączyć ręcznie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk DÓŁ przez 3 sekundy. Symbol odbioru DCF miga.
- Urządzenie nie może być obsługiwane podczas odbioru sygnału czasu DCF (z wyjątkiem przycisku DÓŁ).
- Jeśli chcesz przerwać odbiór, naciśnij ponownie przycisk DÓŁ na trzy sekundy.

- Istnieją 3 różne symbole odbioru:



migający symbol – odbiór aktywny
stały – odbiór udany



ręczne ustawienie czasu

brak symbolu – ręczne ustawianie czasu, odbiór jest wyłączony

- Jeśli zegar nie może wykryć sygnału DCF (np. z powodu zakłóceń, odległości transmisji itp.), czas można ustawić ręcznie.
- Zegar będzie wtedy działał jak normalny zegar kwarcowy (patrz: "Ustawienia ręczne").

5.4 Uwaga dotycząca czasu sterowanego radiowo

- Czas jest przesyłany z zegara atomowego w pobliżu Frankfurtu nad Menem za pomocą sygnału o częstotliwości DCF-77 (77,5 kHz) o zasięgu około 1500 km. Twój zegar sterowany radiowo odbiera sygnał, konwertuje go i zawsze pokazuje dokładny czas. Regulacja czasu letniego i czasu standardowego jest również automatyczna.
- Unikaj przebywania w pobliżu możliwych źródeł zakłóceń, które mogą wpływać na odbiór radiowy (patrz „Pozycjonowanie stacji bazowej”).
- W nocy zakłócenia atmosferyczne są zwykle mniej dotkliwe. Pojedynczy odbiór dzienny wystarcza, aby odchylenie dokładności nie przekraczało 1 sekundy.

6. Działanie

- Urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu ustawień, jeśli przez 20 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk HIST/UP lub DOWN w trybie ustawień dla szybkiego trybu.

6.1 Ustawienia ręczne

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk MODE/SET w trybie normalnym przez trzy sekundy, aby przejść do trybu ustawień.
- Na wyświetlaczu miga pierwsza regulowana wartość.
- Użyj przycisku HIST/UP lub DOWN, aby wprowadzić żądane ustawienie, podczas gdy wartość miga.
- Potwierdź przyciskiem MODE/SET i przejdź do następnego ustawienia.
- Sekwencja jest pokazana w następujący sposób:

- Jednostka temperatury °C/°F (domyślnie: °C)
- Jednostka wielkości opadów MM/CALE (domyślnie: MM)
- Odbiór DCF WŁ/WYŁ (domyślnie: WŁ)
- Strefa czasowa +2/-2 (domyślnie: 00)
- Format 24/12-godzinny (domyślnie: 24h)
- Godziny, minuty
- Sekwencja miesiąc/dzień D/M lub M/D (domyślnie D/M)
- Rok miesiąc dzień
- Język dnia tygodnia (domyślnie: GER)

- Po zakończeniu wszystkich regulacji naciśnij przycisk MODE/SET, aby wyjść z trybu ustawień.

6.1.1 Odbiór DCF

- Domyślnie odbiór DCF jest włączony (ON) i po pomyślnym odbiorze sygnału DCF nie jest konieczne ręczne ustawianie czasu.
- Po wyłączeniu odbioru czasu DCF (OFF) zegar należy ustawić ręcznie. Nie pojawi się strefa czasowa.
- Jeśli odbiór DCF jest włączony, ręcznie ustawiony czas zostanie nadpisany przez czas DCF po pomyślnym odebraniu sygnału.

6.1.2 Ustawienie strefy czasowej

- W trybie ustawień można dokonać korekty strefy czasowej
- Korekta strefy czasowej jest potrzebna w krajach, w których można odbierać sygnał DCF, ale strefa czasowa jest inna niż czas DCF (np. +1=jedna godzina plus).

6.1.3 Ustawienie wyświetlania 12/24-godzinnego

- W trybie ustawień można wybrać system 12- lub 24-godzinny.
- W systemie 12-godzinnym na wyświetlaczu pojawia się AM (przed południem) lub PM (po południu).

6.1.4 Ustawienie formatu daty

- W trybie ustawień można wybrać dwa różne sposoby wyświetlania daty: data/miesiąc (wersja europejska) lub miesiąc/data (wersja amerykańska) (domyślnie: D/M).

6.1.5 Ustawienie języka dnia tygodnia

- W trybie ustawień możesz wybrać język dnia tygodnia.
- Niemiecki (GER), francuski (FRE), hiszpański (SPA), włoski (ITA), holenderski (DUT), duński (DAN), angielski (ENG).

7. Funkcja budzika;

- Budzik ma dwa oddzielne alarmy AL1 i AL2.
- Czas alarmu, częstotliwość alarmu (codziennie, w dni powszednie, weekend) i interwał drzemki można dostosować indywidualnie dla każdego alarmu.
- Naciśnij krótko przycisk MODE/SET w trybie normalnym, aby przejść do trybu alarmu.
- Na wyświetlaczu pojawiają się AL1 i 6:00 (domyślnie) lub ostatni ustawiony czas alarmu. Naciśnij ponownie przycisk MODE/SET, aby przejść do AL2.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk MODE/SET przez trzy sekundy w trybie alarmu, aby przejść do trybu ustawiania alarmu.
- Na wyświetlaczu miga pierwsza regulowana wartość.
- Użyj przycisków HIST/UP i DOWN, aby dokonać żądanego ustawienia, podczas gdy wartość miga.
- Potwierdź przyciskiem MODE/SET i przejdź do następnego ustawienia.
- Sekwencja jest pokazana w następujący sposób:

- czas alarmu AL1 – godziny
- czas alarmu AL1 – minuty
- Częstotliwość alarmów AL1 od poniedziałku do piątku (M – F), od soboty do niedzieli (S – S), od poniedziałku do niedzieli (M – S)
- Interwał drzemki AL1 w zakresie 5-60 minut lub funkcja drzemki wyłączona (OFF)
- czas alarmu AL2 – godziny
- czas alarmu AL2 – minuty
- Częstotliwość alarmów AL2 od poniedziałku do piątku (M – F), od soboty do niedzieli (S – S), od poniedziałku do niedzieli (M – S)
- Interwał drzemki AL2 w zakresie 5-60 minut lub funkcja drzemki wyłączona (OFF)

- Po zakończeniu wszystkich regulacji naciśnij przycisk MODE/SET.

7.1 Włączenie/wyłączenie alarmu

- Aby aktywować funkcję alarmu, przesunij przełącznik ALARM ON/OFF (1 i/lub 2) w lewo (ON).
- Na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni symbol alarmu z ustawioną częstotliwością alarmu.
- Aby wyłączyć funkcję alarmu, przesunij przełącznik ALARM ON/OFF (1 i/lub 2) w prawo (OFF).
- Odpowiedni symbol alarmu znika.

7.2 Proces budzenia

- Gdy alarm jest aktywny, zaczyna on dzwonić, gdy nadejdzie ustawiony czas alarmu. Podświetlenie włącza się na krótki czas.
- Naciśnij dowolny przycisk (z wyjątkiem SNOOZE/LIGHT), a alarm się wyłączy.
- Jeśli alarm nie zostanie zatrzymany ręcznie, narastający dźwięk alarmu wyłączy się automatycznie po jednej minucie i zostanie ponownie włączony o tej samej ustawionej godzinie następnego dnia.
- Gdy zadzwoni budzik, naciśnij przycisk SNOOZE/LIGHT, aby włączyć funkcję drzemki. Pod warunkiem, że w trybie ustawiania alarmu funkcja drzemki nie jest wyłączona.
- Na wyświetlaczu miga symbol drzemki i odpowiedni symbol alarmu.
- Alarm zostanie przerwany na ustawiony czas.
- Naciśnij dowolny przycisk (z wyjątkiem SNOOZE/LIGHT), a funkcja drzemki zostanie zatrzymana.

8. Temperatura

8.1 Strzałki trendów

- Strzałki trendu wskazują, czy wartości temperatury aktualnie rosną, czy maleją.



Temperatura rośnie



Temperatura spada

8.2 Wartości maksymalne i minimalne

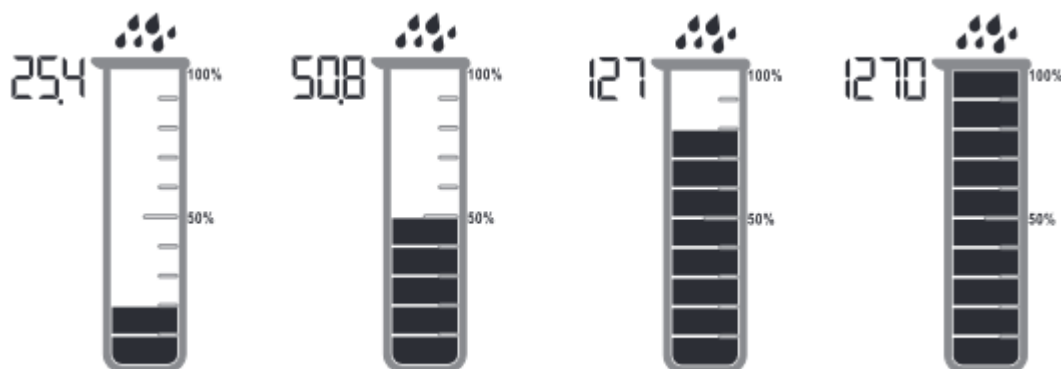
- Naciśnij przycisk MEM w trybie normalnym.
- Możesz teraz zobaczyć najwyższe (MAX) wartości od ostatniego resetu.
- Ponownie naciśnij przycisk MEM.
- Możesz teraz zobaczyć najniższe (MIN) wartości od ostatniego resetu
- Naciśnij przycisk MEM jeszcze raz, aby wrócić do wyświetlania aktualnych wartości.
- Urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu MAX/MIN, jeśli nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk MEM, aby wyczyścić zarejestrowany odczyt (wyświetlacz - -).

9. Deszcz

9.1 Wskaźnik ilości opadów

- Naciśnij przycisk RAIN/ALERT w trybie normalnym, aby zmienić wyświetlanie pomiędzy wskazaniami ilości opadów: Ostatnio wybrany wyświetlacz jest stale aktywny (domyślnie TERAZ).
 - TERAZ - ilość opadów na początku deszczu, automatyczny reset 30 minut po zakończeniu deszczu
 - Ilość opadów z ostatniej godziny (1HOUR)
 - Ilość opadów z ostatnich 24 godzin (24HRS)
 - Ilość opadów w dniu bieżącym (DZISIAJ)
 - Ilość opadów z ostatnich 7 dni (7 DNI)
 - Ilość opadów z ostatniego miesiąca (MIESIĄCA)
 - Ilość opadów z ostatniego roku (ROK)
 - Wskazanie CAŁKOWITEJ ilości opadów od ustawienia lub ostatniego resetu.
- Przytrzymaj przyciski HIST/UP i RAIN/ALERT przez 3 sekundy, aby wyczyścić zarejestrowany odczyt. Wartości pamięci HISTORY są zachowywane.

9.2 Wykres ilości opadów w cylindrze



Skala (10 segmentów = 100%)	25,4 mm (1 cal)	50,8 mm (2 cali)	127 mm (5 cali)	1270 mm (50 cali)
Ilość opadów na segment	2,54 mm (0,1 cala)	5,08 mm (0,2 cala)	12,7 mm (0,5 cala)	127 mm (5 cali)
Przykładowa wartość	2 segmenty = 5,08 mm	5 segmentów = 25,4 mm	8 segmentów = 101,6 mm	10 segmentów = 1270 mm Maksymalne opady, które można wyświetlić

- Kiedy zaczyna padać, symbol kropli deszczu zaczyna migać. Jeśli przez 30 minut nie ma opadów, krople nie są już wyświetlane.
- Ilość opadów jest pokazana na odpowiednim wykresie cylindrycznym z 10 segmentami. Aktualna skala (ilość opadów przy napelnionym cylindrze = 100%) pojawia się po lewej stronie wykresu. Jeśli zakres wyświetlania opadów na wykresie zostanie przekroczony, skala zmienia się w krokach co 25,4 mm (1 cal). Wykres cylindra może przedstawiać ilość opadów do 1270 mm (50 cali). Jeśli opady przekroczą 1270 mm, cylinder będzie wyświetlany jako całkowicie wypełniony.

9.3 Alarm opadów (24 godziny)

- Naciśnij przycisk DESZCZ/ALERT w trybie normalnym przez 3 sekundy, aby przejść do trybu ostrzeżenia o deszczu.
- Na wyświetlaczu pojawia się ALERT i miga OFF.
- Aby aktywować (ON) lub dezaktywować (OFF) funkcję, naciśnij przycisk HIST/UP i DOWN.
- Symbol ostrzeżenia i 2,0 mm (domyślnie) lub ostatnia ustawiona wartość alarmu pojawiają się na wyświetlaczu, jeśli alarm opadu jest aktywny.
- Naciśnij przycisk DESZCZ/ALERT.
- Wartość alarmu miga.
- Naciśnij przycisk HIST/UP lub DOWN, aby ustawić żądany limit 24-godzinnego ostrzeżenia o opadach deszczu, gdy wskaźnik będzie migać.
- Potwierdź ustawienie przyciskiem DESZCZ/ALERT.

- Jeśli wybrany limit alertu zostanie przekroczony, w stacji bazowej przez 5 sekund będzie emitowany dźwięk alarmu. Symbol alarmu miga.
- Dźwięk alarmu będzie odtwarzany przez 5 sekund co minutę.
- Naciśnij dowolny przycisk, aby wyłączyć alarm.
- Symbol alarmu będzie nadal migać, aż zmierzona wartość znajdzie się poniżej limitu alarmu.

9.4 Miesięczna historia opadów

- Naciśnij przycisk HIST/UP w trybie normalnym, aby przejść do trybu historii.
- HIST, na wyświetlaczu pojawia się bieżący rok i miesiąc oraz ilość opadów.
- Przyrząd przechowuje wartości z 12 miesięcy. Naciśnij ponownie przycisk HIST/UP, aby przewinąć wstecz historię opadów z ostatnich 11 miesięcy. Przytrzymaj przyciski HIST/UP i RAIN/ALERT przez 3 sekundy w trybie historii, aby wyczyścić zarejestrowany odczyt.
- Urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu historii, jeśli przez 5 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.

10. Podświetlenie

- Naciśnij przycisk SNOOZE/LIGHT. Podświetlenie włącza się na 15 sekund.

11. Pozycjonowanie stacji bazowej

- Stację bazową można umieścić na dowolnej płaskiej powierzchni z podstawą z tyłu.
- Unikaj przebywania w pobliżu możliwych źródeł zakłóceń, które mogą wpływać na odbiór radiowy. Zaleca się zachowanie odległości co najmniej 2 metrów od ewentualnych źródeł zakłóceń (telewizor, komputer, mikrofalówka, telefony bezprzewodowe, elektroniczne nianie) oraz dużych metalowych przedmiotów (np. lodówka). W ścianach litych, szczególnie tych z częściami metalowymi, zasięg transmisji może być znacznie zmniejszony. W skrajnych przypadkach należy umieścić urządzenie blisko okna, aby poprawić odbiór.
- Nie używaj stacji bazowej w pobliżu grzejników, innych źródeł ciepła lub w bezpośrednim świetle słonecznym.

12. Montaż nadajnika deszczu i temperatury

- Przed ostateczną instalacją upewnij się, że zmierzone wartości są przesyłane z przetwornika w żądanym miejscu instalacji do stacji bazowej.
- Upewnij się również, że nadajnik jest łatwo dostępny do czyszczenia i konserwacji. Przetwornik należy od czasu do czasu czyścić, ponieważ brud i zanieczyszczenia wpływają na dokładność czujnika. Lejek należy regularnie czyścić i oczyszczać z liści i brudu.

- Umieść nadajnik poziomo w miejscu, w którym deszcz może wpadać bezpośrednio do pojemnika, najlepiej 60 do 90 cm nad ziemią na małej platformie. W razie potrzeby użyj zintegrowanego poziomu wody.
- Nadajnik można dokręcić w żądanej pozycji za pomocą dwóch dostarczonych śrub.

13. Wymiana baterii

- Gdy na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni symbol baterii, wymień baterie w stacji bazowej lub nadajniku.
- Uwaga: Po wymianie baterii należy przywrócić kontakt między nadajnikiem zewnętrznym a stacją bazową – dlatego zawsze należy ponownie uruchomić wszystkie urządzenia lub rozpocząć ręczne wyszukiwanie nadajników (patrz „Odbiór wartości zewnętrznych”).

14. Rozwiązywanie problemów

Problem	Rozwiązanie
Brak oznaczeń na stacji bazowej	<ul style="list-style-type: none"> → Upewnij się, że bieguny baterii są prawidłowe → Wymień baterie
Brak odbioru z zewnętrznego czujnika wyświetlacz pokazuje „—„	<ul style="list-style-type: none"> → Nie zainstalowano zewnętrznego nadajnika → Sprawdź baterie nadajnika zewnętrznego (Używaj wyłącznie baterii/akumulatorów o napięciu 1,5 V!) → Rozpocznij ręczne wyszukiwanie nadajników: naciśnij przycisk HIST/UP przez 3 sekundy → Uruchom ponownie nadajnik zewnętrzny i stację bazową zgodnie z instrukcją → Wybierz inne miejsce na nadajnik i/lub stację bazową → Zmniejsz odległość między nadajnikiem a stacją bazową → Sprawdź, czy nie ma źródła zakłóceń
Brak odbioru DCF	<ul style="list-style-type: none"> → Naciśnij i przytrzymaj przycisk DÓŁ przez trzy sekundy i rozpocznij inicjalizację ręcznie → Poczekaj na odbiór próby w nocy → Wybierz inne miejsce dla swojego urządzenia → Ustaw zegar ręcznie → Sprawdź, czy nie ma źródła zakłóceń. → Uruchom ponownie instrument zgodnie z instrukcją
Błędne wskazania	<ul style="list-style-type: none"> → Wymień baterie

Jeśli urządzenie nie działa pomimo tych środków, skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego zakupiono produkt.

15. Utylizacja odpadów

Ten produkt i jego opakowanie zostały wyprodukowane przy użyciu wysokiej jakości materiałów i komponentów, które można poddać recyklingowi i ponownie wykorzystać. Zmniejsza to ilość odpadów i chroni środowisko. Opakowania należy utylizować w sposób przyjazny dla środowiska, korzystając z przygotowanych systemów zbiórki.



Utylizacja urządzenia elektrycznego

Wyjmij niezainstalowane na stałe baterie i akumulatory z urządzenia i wyrzuć je oddzielnie. Ten produkt jest oznaczony zgodnie z dyrektywą UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE). Proszę nie wyrzucać tego produktu wraz ze zwykłymi odpadami domowymi. Jako konsument masz obowiązek oddać zużyte urządzenia do wyznaczonego punktu zbiórki w celu utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego, aby zapewnić utylizację przyjazną dla środowiska. Przestrzegać obowiązujących przepisów!

Utylizacja baterii

Nigdy nie wyrzucaj pustych baterii i akumulatorów wraz ze zwykłymi odpadami domowymi. Zawierają zanieczyszczenia, których niewłaściwa utylizacja może zaszkodzić środowisku i zdrowiu ludzi. Jako konsument jesteś prawnie zobowiązany do zabrania ich do swojego sklepu detalicznego lub do odpowiedniego miejsca zbiórki, w zależności od krajowych lub lokalnych przepisów w celu ochrony środowiska.

Symbole zawartych metali ciężkich to:

Cd=kadm, Hg=rtęć, Pb=ołów.

Informacje 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 akumulatory i baterie.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie 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).

16. Specyfikacje

Zakres pomiarowy.....temperatura wewnętrzna 0 °C...+50 °C (+32...+122°F)
Zakres pomiarowy.....temperatura zewnętrzna -40°C...+70°C (-40...+158°F)
Temperatura.....podziałka 0,1 °C
Ilość opadów.....0...9999mm (0...393,6 cala)
Zasięg.....do 60 m (pole otwarte)
Częstotliwość transmisji.....433 MHz
Maksymalna moc częstotliwości radiowej< 10mW

Baterie:

Stacja bazowa.....2 x 1,5 V AA
Przetwornik deszczu i temperatury.....2 x 1,5 V AA

Nie zawiera baterii.

Polecamy baterie alkaliczne

Stacja bazowa

Wymiary.....150 x 44 x 96 mm
Waga.....173 g (tylko urządzenie)

Nadajnik

Wymiary.....180 x 107 x 130 mm
Waga238 g (tylko urządzenie)

Żadna część tej instrukcji nie może być powielana bez pisemnej zgody TFA Dostmann. Dane techniczne są aktualne w momencie oddania do druku i mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

Najnowsze dane techniczne i informacje o tym produkcie można znaleźć na naszej stronie głównej, wpisując po prostu numer produktu w polu wyszukiwania.

Deklaracja zgodności UE

Niniejszym TFA Dostmann oświadcza, że typ urządzenia radiowego 47.3006 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce

www.tfa-dostmann.de

E-mail: info@tfa-dostmann.de

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Niemcy

<http://www.conrad.pl>