

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 3209055

**Stacja pogodowa bezprzewodowa TFA
Dostmann Funk-Wetterstation OAK
35.1167.54**



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. 35.1167.54

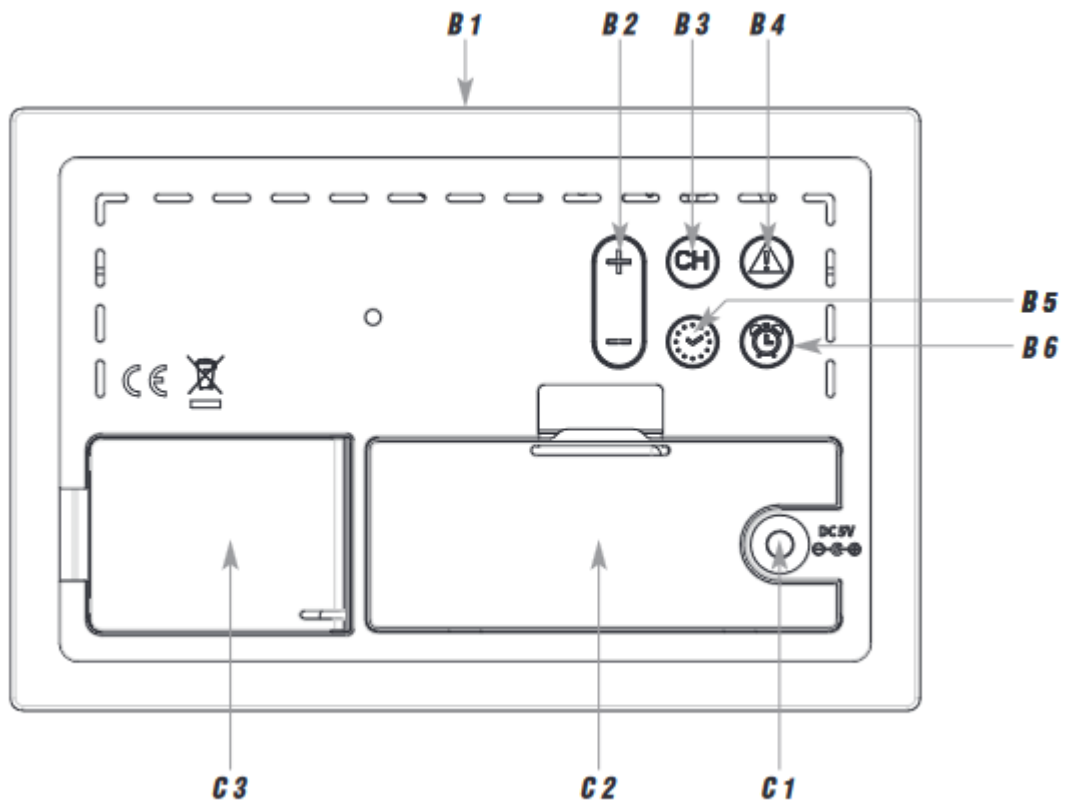
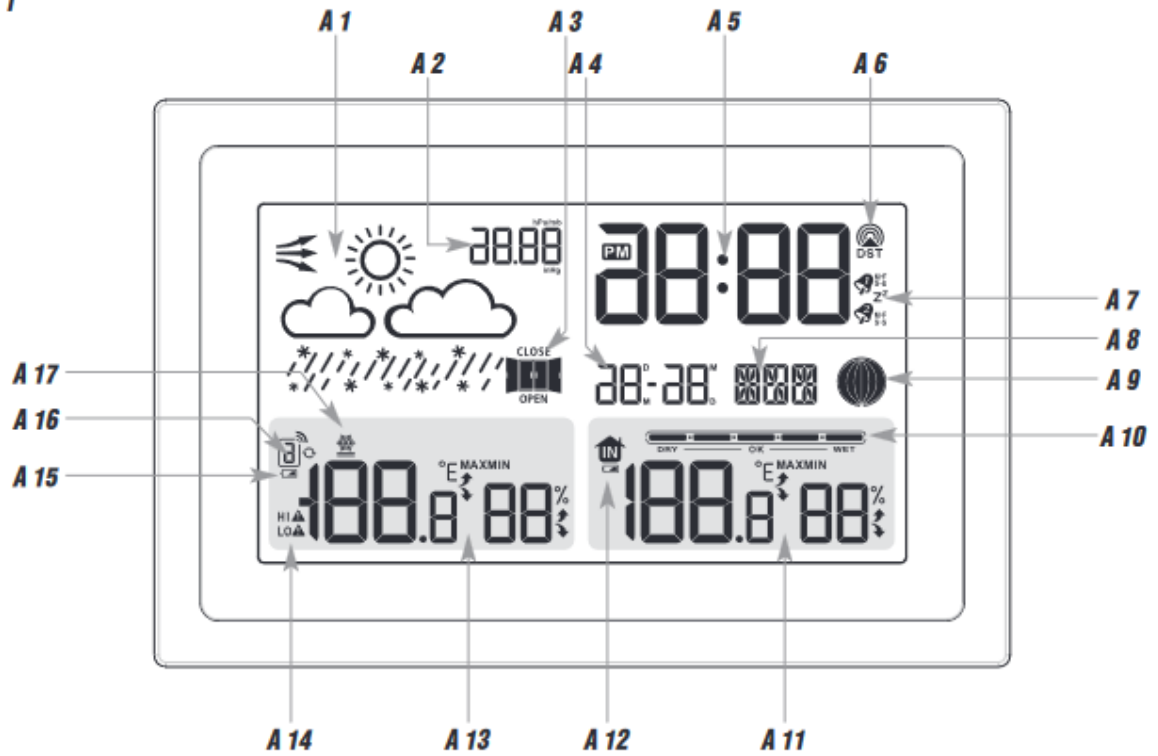


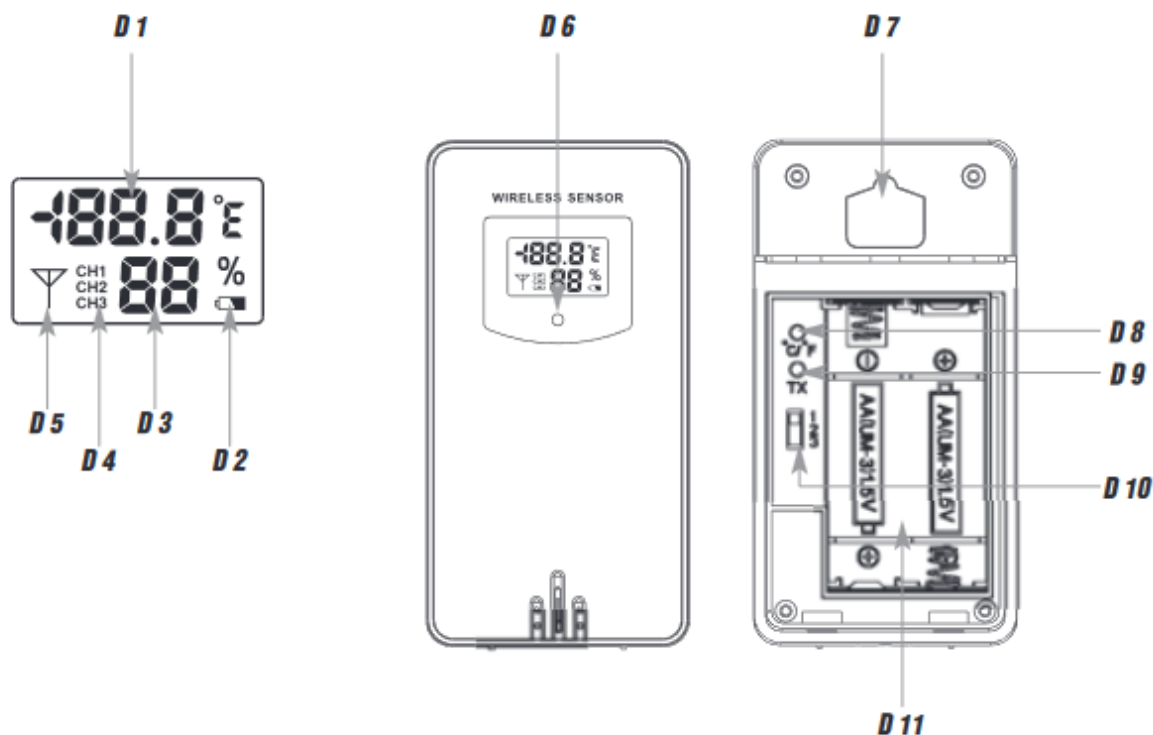
Dziękujemy, że zdecydowali się Państwo na to urządzenie firmy TFA.

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 przed- stawione 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. 1





1. Zawartość dostawy

- Bezprzewodowa stacja pogodowa (stacja bazowa)
- Nadajnik zewnętrzny (nr kat. 30.3253.02)
- Zasilacz
- Instrukcja obsługi

2. Zakres zastosowań i wszystkie zalety nowego instrumentu w skrócie

- Transmisja temperatury i wilgotności zewnętrznej poprzez maksymalnie 3 nadajniki (maks. 60 m)
- Temperatura i wilgotność w pomieszczeniu z poziomem komfortu i zaleceniem wentylacji
- Wskaźniki trendów, wartości maksymalne i minimalne
- Alarm temperatury zewnętrznej
- Symbol mrozu
- Animowana prognoza pogody z symbolami pogody i wskaźnikiem trendu
- Względne ciśnienie atmosferyczne
- Zegar sterowany radiowo z datą i dniem tygodnia (7 języków)
- Dwa alarmy
- Regulowana częstotliwość alarmów (codziennie, w dni powszednie, w weekendy)
- Funkcja drzemki z regulowanym interwałem
- Faza Księżyca
- Wyświetlacz z kolorowymi elementami

- Podświetlenie z 3 poziomami jasności (przy podłączeniu do sieci)
- Rama z litego dębu

3. Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

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



Ostrożność!

Ryzyko porażenia prądem!

- Podłącz stację bazową wyłącznie do gniazdka elektrycznego zgodnego z przepisami bezpieczeństwa elektrycznego obowiązującego w Twoim kraju i o prawidłowym napięciu sieciowym (patrz tabliczka znamionowa).
- Gniazdko sieciowe musi znajdować się w pobliżu urządzenia i musi być łatwo dostępne.
- W przypadku wystąpienia jakiegokolwiek usterki natychmiast odłącz urządzenie.
- Stacja bazowa i zasilacz nie mogą mieć kontaktu z wodą lub wilgocią. Nadaje się wyłącznie do użytku w pomieszczeniach zamkniętych.
- Nie używaj urządzenia, jeśli obudowa lub zasilacz są uszkodzone.
- Używaj stacji bazowej poza zasięgiem osób (w tym dzieci), które nie są w stanie w pełni docenić potencjalnego ryzyka związanego z obsługą sprzętu elektrycznego.
- Używaj wyłącznie dostarczonego zasilacza.
- Najpierw podłącz przewód do stacji bazowej, a następnie podłącz wtyczkę zasilacza do gniazdka.
- Nie wyciągaj wtyczki z gniazdka za kabel.
- Poprowadź kabel zasilający tak, aby nie stykał się z ostrymi lub gorącymi przedmiotami.



OSTRZEŻENIE

- Trzymaj urządzenia i baterie poza zasięgiem dzieci.
- Małe części mogą zostać połknięte przez dzieci (poniżej trzeciego roku życia).
- Baterie zawierają szkodliwe kwasy i mogą być niebezpieczne w przypadku połknięcia. Połknięcie baterii może spowodować poważne oparzenia wewnętrzne i śmierć w ciągu dwóch godzin. Jeśli podejrzewasz, że bateria mogła zostać połknięta lub w inny sposób dostała się do organizmu, natychmiast zasięgnij pomocy lekarskiej.
- Baterii nie wolno wrzucać do ognia, zwierać, rozbierać ani ponownie ładować. Ryzyko eksplozji!
- Słabe baterie należy wymienić jak najszybciej, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym wyciekiem. Upewnij się, że polaryzacja jest prawidłowa. Nigdy nie używaj jednocześnie starych i nowych baterii ani baterii różnych typów.

- Wyjmij baterie, jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas. Podczas obchodzenia się z wyciekającymi bateriami należy unikać kontaktu ze skórą, oczami i błonami śluzowymi. W przypadku kontaktu natychmiast przepłukać skażone miejsca wodą i zasięgnąć porady lekarza.



OSTROŻNOŚĆ

- Nieautoryzowane naprawy, przeróbki lub zmiany w urządzeniach są zabronione.
- Nie narażaj urządzeń na działanie ekstremalnych temperatur, wibracji i wstrząsów.
- Urządzenia czyścić miękką, wilgotną ściereczką. Nie używaj rozpuszczalników ani środków szorujących.
- Stacja bazowa nadaje się wyłącznie do użytku w pomieszczeniach zamkniętych. Chroń go przed wilgocią!
- Nadajnik zewnętrzny jest bryzgoszczelny, ale nie wodoszczelny. W przypadku umieszczenia nadajnika na zewnątrz należy wybrać suche miejsce na nadajnik.

4. Elementy

Bezprzewodowa stacja pogodowa (stacja bazowa)

A.: Wyświetlacz (ryc. 1):

- A 1: Wskaźnik trendu i symbole pogody
- A 2: Względne ciśnienie atmosferyczne
- A 3: Zalecenie dotyczące wentylacji
- A 4: Data
- A 5: Czas/godzina alarmu
- A 6: Odbiór DCF i symbol czasu letniego
- A 7: Symbole alarmu i drzemki
- A 8: Dzień tygodnia
- A 9: Faza księżyca
- A 10: Wskaźnik poziomu komfortu klimatu w pomieszczeniu
- A 11: Temperatura i wilgotność w pomieszczeniu
- A 12: Symbol baterii stacji bazowej
- A 13: Temperatura i wilgotność zewnętrzna
- A 14: Górny/dolny poziom alarmowy (HI/LO)
- A 15: Symbol baterii nadajnika
- A 16: Kanał 1/2/3, symbol odbioru i symbol kanału naprzemiennego
- A 17: Symbol mrozu

B: Przyciski (rys. 2):

- B 1: Przycisk czujnika SNOOZE/ŚWIATŁO
- B 2: Przycisk + i –
- B 3: Przycisk CH
- B 4: Przycisk ALERT
- B 5: Przycisk SET/MODE
- B 6: Przycisk ALARM

C: Obudowa (rys. 2):

- C 1: Podłączenie zasilania
- C 2: Komora baterii
- C 3: Stój

D: Nadajnik zewnętrzny (rys. 3):

- D 1: Temperatura
- D 2: Symbol baterii
- D3: Wilgotność
- D 4: Numer kanału
- D 5: Symbol odbioru
- D6: Światło LED
- D 7: Otwór do montażu na ścianie
- D 8: Przycisk °C/°F
- D 9: Przycisk TX
- D 10: Zmień 1/2/3
- D 11: Komora baterii

5. Pierwsze kroki

- Usunąć folie ochronne z wyświetlaczy.
- Umieścić stację bazową i nadajnik na stole w odległości około 1,5 metra od siebie. Unikać przebywania w pobliżu możliwych źródeł zakłóceń, takich jak urządzenia elektroniczne i sprzęt radiowy.
- Otworzyć komorę baterii z tyłu stacji bazowej.
- Włożyć dwie nowe baterie AAA 1,5 V do komory baterii. Upewnić się, że polaryzacja jest prawidłowa.
- Zamknij komorę baterii.
- Urządzenie powiadomi Cię sygnałem dźwiękowym, zostaną wyświetlone wszystkie segmenty wyświetlacza LCD i na krótką chwilę włączy się podświetlenie. Urządzenie jest gotowe do użycia. Na wyświetlaczu stacji bazowej pojawi się temperatura i wilgotność w pomieszczeniu oraz wskaźnik poziomu komfortu klimatu w pomieszczeniu.

- Aby uzyskać stałe podświetlenie i wydłużyć czas pracy baterii, użyj dostarczonego zasilacza. Włóż wtyk zasilacza do gniazda urządzenia i podłącz wtyczkę do gniazdka ściennego.

Ważny! Upewnij się, że napięcie w Twoim gospodarstwie domowym nie przekracza 240 V! W przeciwnym razie Twoje urządzenie może zostać uszkodzone.

5.1 Wkładanie baterii do nadajnika zewnętrznego/Odbiór wartości zewnętrznych

- Przesuń w dół pokrywę komory baterii nadajnika.
- Włóż dwie nowe baterie 1,5 V AA do komory baterii nadajnika zewnętrznego. Upewnij się, że polaryzacja jest prawidłowa. Przełącznik jest ustawiony na kanał 1. Na krótką chwilę zostaną wyświetlone wszystkie segmenty wyświetlacza LCD, a dioda LED zacznie migać. Wyświetlacz pokazuje aktualną temperaturę i wilgotność.
- Naciśnij przycisk °C/°F w komorze baterii nadajnika, aby zmienić jednostkę temperatury pomiędzy °C (Celsjusz) lub °F (Fahrenheit).
- Stacja bazowa automatycznie rozpoczyna skanowanie sygnałów w celu rejestracji nadajnika zewnętrznego na kanale 1 po włożeniu baterii. Symbol odbioru nadajnika miga.
- Gdy tylko stacja bazowa odbierze wartości zewnętrzne, wartości te zostaną wyświetlone na stałe.
- Jeśli odbiór wartości zewnętrznych nie powiedzie się w ciągu trzech minut, na wyświetlaczu pojawi się „-”. Sprawdź baterie i spróbuj ponownie. Sprawdź, czy nie ma żadnego źródła zakłóceń.
- Możesz także ręcznie rozpocząć wyszukiwanie nadajnika zewnętrznego później (na przykład w przypadku zgubienia nadajnika zewnętrznego lub wymiany baterii).
- Przytrzymaj przycisk CH na stacji bazowej przez trzy sekundy.
- Na wyświetlaczu wartości zewnętrznych pojawia się „-” i miga symbol odbioru nadajnika. Naciśnij przycisk TX w komorze baterii nadajnika.
- Po pomyślnej instalacji dokładnie zamknij komorę baterii nadajnika zewnętrznego.

5.2 Odbiór sygnału częstotliwości DCF

- Kilka minut po uruchomieniu zegar przeskanuje sygnał częstotliwości DCF i zacznie migać symbol DCF.
- Jeśli kod czasowy zostanie pomyślnie odebrany po 3–7 minutach, na wyświetlaczu będzie stale wyświetlana godzina sterowana radiowo, data, dzień tygodnia i symbol DCF.
- Przyjęcie DCF odbywa się zawsze o godzinie 1:00, 2:00 i 3:00 rano. Jeżeli sygnał nie zostanie odebrany pomyślnie, przez następną pełną godzinę nastąpi kolejny odbiór DCF (maksymalnie 5 razy).
- Można także ręcznie włączyć odbiór DCF. Naciśnij i przytrzymaj przycisk – przez 3 sekundy.
- Symbol odbioru DCF miga.
- Przerwij odbiór ponownie naciskając przycisk –. Symbol odbioru DCF zniknie.
- Ważne: Urządzenie nie może być obsługiwane podczas odbioru sygnału czasu DCF. Aby uniknąć zakłóceń, podświetlenie wyłącza się podczas odbioru zegara sterowanego radiowo.
- Istnieją 3 różne symbole odbioru



miga – odbiór jest aktywny



miga – sygnał został znaleziony



stałe – odbiór pomyślny

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

5.3 Uwaga dotycząca czasu sterowanego radiowo

- Czas przekazywany jest z zegara atomowego znajdującego się 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, przetwarza go i zawsze pokazuje dokładną godzinę. Regulacja czasu letniego i czasu standardowego jest również automatyczna. W przypadku czasu letniego na wyświetlaczu pojawia się czas letni.
- Unikaj przebywania w pobliżu możliwych źródeł zakłóceń, które mogą mieć wpływ na odbiór sygnału radiowego (patrz „Lokalizacja i montaż”).
- W nocy zakłócenia atmosferyczne są zazwyczaj mniej dotkliwe. Aby utrzymać odchylenie dokładności poniżej 1 sekundy, wystarczy pojedynczy odbiór w ciągu dnia.

6. Działanie

6.1 Podświetlenie

6.1.1 Praca bateryjna

- Naciśnij przycisk SNOOZE/LIGHT, aby włączyć podświetlenie na 15 sekund.

6.1.2 Obsługa adaptera

- Podświetlenie jest włączone na stałe.
- Naciśnij przycisk SET/MODE, aby ustawić jasność w 3 poziomach lub ją wyłączyć (WYSOKI (domyślnie) - ŚREDNI - NISKI - WYŁ).
- Aby tymczasowo włączyć jasne podświetlenie, naciśnij przycisk SNOOZE/LIGHT.

6.2 Ustawienia ręczne

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk SET/MODE w trybie normalnym przez trzy sekundy, aby wejść do trybu ustawień.
- Na wyświetlaczu miga pierwsza możliwa do ustawienia wartość.
- Użyj przycisku + lub –, aby dokonać żądanego ustawienia, podczas gdy wartość miga.

- Zatwierdź przyciskiem SET/MODE i przejdź do kolejnego ustawienia.
- Sekwencja jest pokazana w następujący sposób:
 - Wł./WYł. odbioru DCF (fabrycznie: Wł.)
 - Czas letni (DST) Wł./WYł. (domyślnie: Wł.)
 - Strefa czasowa +12/-12 (domyślnie: 00)
 - Format 24/12-godzinny (domyślnie: 24h)
 - Godzina, minuty
 - Sekwencja miesięcy/dni D/M lub M/D (domyślnie D/M)
 - Rok miesiąc dzień
 - Język dnia tygodnia (domyślnie: GER)
 - Jednostka temperatury °C lub °F (domyślnie: °C)
 - Jednostka ciśnienia atmosferycznego hPa/InHg (domyślnie: hPa)
 - Ustawienie ciśnienia atmosferycznego
 - Ustawienie symbolu pogody (domyślnie: częściowe zachmurzenie)
- Po zakończeniu wszystkich regulacji naciśnij przycisk SET/MODE, aby wyjść z trybu ustawień.

Notatka

- Urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu ustawień, jeśli przez kilka sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk + lub – w trybie ustawień trybu szybkiego.

6.2.1 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) należy ustawić zegar ręcznie. Brak czasu letniego DST\ i nie pojawi się żadna strefa czasowa.
- Jeżeli odbiór sygnału DCF jest aktywny, po pomyślnym odebraniu sygnału ręcznie ustawiony czas zostanie nadpisany przez czas DCF.

6.2.2 Ustawianie strefy czasowej

- W trybie ustawień można dokonać korekty strefy czasowej
- Korekta strefy czasowej jest konieczna w przypadku krajów, w których można odbierać sygnał DCF, ale strefa czasowa różni się od czasu DCF (np. +1=jedna godzina plus).

6.2.3 Ustawienie języka dnia tygodnia

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

6.2.4 Ustawienie ciśnienia atmosferycznego

- Względne ciśnienie atmosferyczne odnosi się do ciśnienia na poziomie morza i należy je najpierw dostosować do lokalnej wysokości. Zapytaj o aktualne ciśnienie atmosferyczne w swoim miejscu zamieszkania (lokalny serwis pogodowy, Internet, optyk, skalibrowane przyrządy w budynkach użyteczności publicznej i na lotnisku).

6.2.5 Ustawienie symbolu pogody

- Aby prognoza pogody była prawidłowa, należy ustawić rzeczywiste warunki pogodowe (patrz „Symbole pogody”). Prognoza pogody może nie być dokładna, jeśli wprowadzony symbol pogody jest nieprawidłowy.

7. Funkcja budzika

- Naciśnij przycisk ALARM w trybie normalnym.
- Na wyświetlaczu pojawiają się AL1 i 6:00 (domyślnie) lub ostatni ustawiony czas alarmu 1. Symbol alarmu 1 i M-F (domyślnie) migają.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ALARM przez 3 sekundy.
- Cyfra godziny zacznie migać.
- Naciśnij przycisk + lub –, aby ustawić godzinę.
- Naciśnij ponownie przycisk ALARM i w ten sam sposób ustaw minuty.
- Naciśnij ponownie przycisk ALARM. Możesz teraz ustawić częstotliwość alarmu za pomocą przycisku + lub – (dni powszednie od poniedziałku do piątku, weekendy S - S, codziennie Pn-PT, S - S).
- Naciśnij ponownie przycisk ALARM. Pojawia się symbol drzemki i miga wartość 08 (domyślnie). Naciśnij przycisk + lub –, aby ustawić minuty (1 do 30) interwału drzemki lub wyłączyć ją (OFF).
- Naciśnij ponownie przycisk ALARM, aby powrócić do trybu normalnego.
- W trybie normalnym dwukrotnie naciśnij przycisk ALARM. Na wyświetlaczu pojawią się AL2 i 7:00 (domyślnie) lub ostatnio ustawiony czas budzenia 2. Symbol alarmu 2 i S-S (domyślnie) migają.
- Alarm 2 można ustawić w ten sam sposób.
- W trybie normalnym naciśnij przycisk –, aby włączyć lub wyłączyć alarm 1 i/lub alarm 2. Symbole alarmu z ustawioną częstotliwością alarmu pojawiają się lub znikają na wyświetlaczu.
- Gdy alarm jest włączony, alarm zaczyna dzwonić po osiągnięciu ustawionego czasu alarmu. Na wyświetlaczu miga symbol alarmu.
- Naciśnij krótko dowolny przycisk (z wyjątkiem SNOOZE/LIGHT) lub naciśnij i przytrzymaj przycisk SNOOZE/LIGHT, a alarm się wyłączy.

- Jeśli alarm nie zostanie wyłączony ręcznie, dźwięk alarmu wyłączy się automatycznie po dwóch minutach i zostanie ponownie włączony o tej samej ustawionej godzinie następnego dnia. Symbol alarmu pozostaje na wyświetlaczu.
- Kiedy włączy się budzik, naciśnij przycisk SNOOZE/LIGHT, a funkcja drzemki zostanie włączona.
- Zz miga i alarm zostanie przerwany na ustawiony czas.
- Naciśnij krótko dowolny przycisk (z wyjątkiem SNOOZE/LIGHT) lub naciśnij i przytrzymaj przycisk SNOOZE/LIGHT, a funkcja drzemki wyłączy się.

8. Temperatura i wilgotność

8.1 Wskaźnik poziomu komfortu klimatu wewnętrznego

- Czarny pasek pokazuje poziom komfortu wilgotności (patrz rys. 4).
- SUCHY – OK – MOKRY

8.2 Zalecenia dotyczące wentylacji

- Bezprzewodowa stacja pogodowa sprawdza wilgotność wewnątrz i na zewnątrz i podaje zalecenia, czy otwarcie lub zamknięcie okien chwilowo poprawi klimat w pomieszczeniu.



Okno zalecenia wentylacji OTWARTE



Okno zalecenia wentylacji ZAMKNIĘTE

Brak symbolu, brak zaleceń dotyczących wentylacji

8.3 Wskaźniki trendów

- Strzałki trendu wskazują, czy wartości temperatury i wilgotności aktualnie rosną, czy maleją. Jeśli wartości pozostaną takie same, nie będzie żadnego wyświetlenia.

	Temperatura/wilgotność wzrasta
	Temperatura/wilgotność spada

8.4 Wartości maksymalne i minimalne

- Naciśnij przycisk + w trybie normalnym. Wyświetlane są wartości MAX oraz najwyższe wartości temperatury i wilgotności (IN i OUT) od ostatniego resetu.
- Naciśnij ponownie przycisk +, a wyświetli się MIN oraz najniższe wartości temperatury i wilgotności (IN i OUT) od ostatniego resetu.
- Naciśnij ponownie przycisk +, aby powrócić do wyświetlania aktualnych wartości.
- Urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu MAX/MIN, jeżeli nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk + przez 3 sekundy, aby wyczyścić wyświetlacz wszystkich zarejestrowanych odczytów „-”).
- Wartości maksymalne i minimalne są automatycznie resetowane o północy.

8.5 Ustawianie alarmu temperatury zewnętrznej

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ALERT w trybie normalnym.
- Na wyświetlaczu miga symbol górnej granicy alarmowej i 70°C (domyślnie) lub ostatnio ustawionej górnej granicy temperatury zewnętrznej.
- Naciśnij przycisk + lub –, aby ustawić żądany górny limit.
- Potwierdź przyciskiem ALERT.
- Na wyświetlaczu miga symbol dolnej granicy alarmowej i -40°C (domyślnie) lub ostatnio ustawionej dolnej granicy temperatury zewnętrznej.
- Naciśnij przycisk + lub –, aby ustawić żądany dolny limit.
- Potwierdź ustawienie przyciskiem ALERT, aby powrócić do trybu normalnego.
- Naciśnij przycisk ALERT w trybie normalnym, aby włączyć lub wyłączyć funkcję alarmu temperatury. Jeśli alarm jest aktywny, na wyświetlaczu pojawi się HI i/lub LO.
- W przypadku alarmu odpowiedni symbol (górną lub dolną granicą alarmową) będzie migać i rozlegnie się sygnał alarmowy.
- Co minutę ponownie rozbrzmiewa krótki sygnał alarmowy, a wyświetlacz miga, aż zmierzona wartość znajdzie się w granicach alarmowych.
- Naciśnij dowolny przycisk, aby wyłączyć alarm.
- Na wyświetlaczu miga symbol szronu, gdy przetwornik zewnętrzny wskazuje temperaturę zewnętrzną w zakresie -1°...2,9°C (30,2...37,3°F).




9. Prognoza

9.1 Symbole pogodowe (ryc. 5)

- Stacja pogodowa ma 5 różnych symboli pogody.
- Prognoza pogody obejmuje zakres 12 godzin i wskazuje jedynie ogólny trend pogodowy. Na przykład, jeśli aktualna pogoda jest pochmurna i wyświetlany jest symbol deszczu, nie oznacza to, że produkt jest uszkodzony, ponieważ nie pada deszcz. Oznacza to po prostu, że ciśnienie powietrza spadło i oczekuje się pogorszenia pogody, ale niekoniecznie deszczu.

9.2 Wskaźnik trendu

- Strzałki trendu na wyświetlaczu pokażą, czy ciśnienie atmosferyczne rośnie, jest stałe czy maleje.

	Ciśnienie atmosferyczne rośnie. Poprawa pogody
	Ciśnienie atmosferyczne jest stałe. Stabilne warunki pogodowe
	Ciśnienie atmosferyczne spada. Pogorszenie pogody

10. Faza księżyca (ryc. 6)

- Na wyświetlaczu pokazywana jest aktualna faza księżyca.

11. Lokalizacja i montaż

- W przypadku umieszczenia nadajnika na zewnątrz wybierz zacienione i suche miejsce dla nadajnika. Bezpośrednie światło słoneczne może spowodować nieprawidłowy pomiar, a ciągła wilgoć niepotrzebnie uszkadza elementy elektroniczne.
- Umieść stację bazową w dowolnym pomieszczeniu w domu.
- Unikaj przebywania w pobliżu możliwych źródeł zakłóceń, które mogą mieć wpływ na odbiór sygnału radiowego. Zaleca się zachowanie odległości co najmniej 2 metrów od źródeł potencjalnie zakłócających (telewizor, komputer, kuchenka mikrofalowa, telefony bezprzewodowe, nianie elektroniczne) oraz dużych metalowych przedmiotów (np. lodówki). W ścianach pełnych, zwłaszcza z częściami metalowymi, zasięg transmisji może zostać znacznie zmniejszony.
- W skrajnych przypadkach należy umieścić urządzenie blisko okna, aby poprawić odbiór.
- Sprawdź, czy możliwa jest transmisja z nadajnika do stacji bazowej i czy odbierany jest radiowy sygnał zegara DCF.
- W razie potrzeby wybierz inną pozycję nadajnika i/lub odbiornika zewnętrznego.
- Jeżeli transmisja przebiegła pomyślnie, można zamontować nadajnik zewnętrzny na ścianie za pomocą uchwyty do zawieszania.
- Nie używaj stacji bazowej w pobliżu grzejników, innych źródeł ciepła lub w miejscu nasłonecznionym.

12. Dodatkowe nadajniki zewnętrzne (opcjonalnie)

- Jeśli posiadasz więcej niż jeden czujnik temperatury i wilgotności, wybierz inny kanał dla każdego z nich za pomocą przełącznika 1/2/3 wewnątrz komory baterii nadajnika. Włóż dwie nowe baterie AA 1,5 V, zachowując polaryzację zgodnie z ilustracją. Rozpocznij pracę stacji bazowej lub ręczne wyszukiwanie nadajników zewnętrznych.
- Aby wyszukać ręcznie, wybierz odpowiedni kanał, naciskając przycisk CH na stacji bazowej. Naciśnij i przytrzymaj przycisk CH przez 3 sekundy.
- Na wyświetlaczu wartości zewnętrznych pojawia się „-” i miga symbol odbioru nadajnika. Naciśnij przycisk TX w komorze baterii odpowiedniego nadajnika.
- Wartości zewnętrzne i numer kanału zostaną pokazane na wyświetlaczu stacji bazowej. Jeśli zainstalowałeś więcej niż jeden czujnik temperatury i wilgotności, naciśnij przycisk CH na stacji bazowej, aby przełączać pomiędzy kanałami od 1 do 3.
- Można także wybrać naprzemienne wyświetlanie kanałów. Po ostatnim zarejestrowanym kanale (1 do 3) pojawi się symbol koła. Aby wyłączyć funkcję, należy ponownie nacisnąć przycisk CH.
- Naciśnij przycisk +, aby wyświetlić wartości maksymalne i minimalne dla wyświetlanego kanału.
- Po pomyślnej instalacji dokładnie zamknij komory baterii nadajnika zewnętrznego.

13. Wymiana baterii

- Wymień baterie nadajnika zewnętrznego, gdy na wyświetlaczu wartości zewnętrznych stacji bazowej lub na wyświetlaczu nadajnika pojawi się symbol baterii.
- Wymień baterie stacji bazowej, gdy na wyświetlaczu wartości w pomieszczeniu pojawi się symbol baterii.
- Proszę zanotować:

Po wymianie baterii należy przywrócić kontakt pomiędzy nadajnikiem zewnętrznym a stacją bazową – dlatego zawsze należy ponownie uruchomić oba urządzenia lub rozpocząć ręczne wyszukiwanie nadajnika.

14. Rozwiązywanie problemów Problem – Rozwiązanie

Brak wyświetlacza na stacji bazowej

Działanie baterii:

- Upewnij się, że polaryzacja baterii jest prawidłowa
- Zmień baterie

Praca z zasilaczem:

- Podłącz stację bazową do zasilacza
- Sprawdź zasilacz

Brak odbioru nadajnika zewnętrznego. Wskazanie „- -”

- Nie zainstalowano żadnego nadajnika zewnętrznego
- Sprawdź baterie nadajnika zewnętrznego (używaj wyłącznie baterii/akumulatorów o napięciu 1,5 V!)
- Uruchom ponownie nadajnik zewnętrzny i stację bazową zgodnie z instrukcją
- Rozpocznij ręczne wyszukiwanie nadajnika zewnętrznego zgodnie z instrukcją obsługi
- Wybierz inne miejsce na nadajnik i/lub stację bazową
- Zmniejsz odległość pomiędzy nadajnikiem a stacją bazową
- Sprawdź, czy nie ma źródła zakłóceń

Brak odbioru DCF

- Aktywuj odbiór DCF w trybie ustawień (ON)
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk – przez 3 sekundy, aby włączyć odbiór
- Wybierz inne miejsce na swoje urządzenie
- Poczekaj na próbę odbioru w nocy
- Sprawdź, czy nie ma źródła zakłóceń
- Uruchom ponownie przyrząd zgodnie z instrukcją
- Ustaw zegar ręcznie

Brak stałego podświetlenia

- Podłącz stację bazową do zasilacza
- Poczekaj na odbiór sygnału DCF
- Ustaw jasność za pomocą przycisku SET/MODE

Nieprawidłowe wskazanie

- Uruchom ponownie przyrząd zgodnie z instrukcją

Działanie baterii:

- Zmień baterie

Jeżeli pomimo podjęcia tych środków Twoje urządzenie nie będzie działać, skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego zakupiłeś produkt, w celu uzyskania porady.

15. 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 w pomieszczeniu

Temperatura..... -9,9°C...+50°C (+14,2...+122°F)
 Wilgotność.....20...95% rH
 Ciśnienie atmosferyczne.....850...1100 hPa/mb (25,10...32,48 inHg)

Zakres pomiarowy na zewnątrz

Temperatura.....-40°C...+70°C (-40...+158°F)
 Wilgotność.....20...95%rH
 Dokładność temperatury..... ±1°C @ 0...50°C, w pozostałych przypadkach ±2°C
 Dokładność wilgotności.....±5% (40%...80% rH), w przeciwnym wypadku ±8%
 Dokładność ciśnienie atmosferyczne.....±5hPa
 Zasięg.....maks. 60 m (otwarte pole)

Częstotliwość transmisji.....433 MHz
Maksymalna moc częstotliwości radiowej.....< 10mW

Pobór energii**Stacja bazowa:**

Zasilacz (w zestawie)

Wejście: 100-240 V AC 50/60 Hz 0,3 A maks

Wyjście: 5,0 V DC 0,6 A, 3 W

Średnia wydajność aktywna: $\geq 69,64\%$

Pobór mocy bez obciążenia: $\leq 0,10$ W

2 baterie 1,5 V AAA (brak w zestawie)

Nadajnik zewnętrzny:

2 baterie 1,5 V AA (brak w zestawie)

Zalecamy baterie alkaliczne

Stacja bazowa

Wymiary.....150 x 27 (75) x 100 (102) mm

Waga.....210 g (tylko urządzenie)

Nadajnik zewnętrzny

Wymiary.....98 x 49 x 32 mm

Waga.....53 g (tylko urządzenie)

Żadna część tej instrukcji nie może być powielana bez pisemnej zgody firmy TFA Dostmann. Dane techniczne są aktualne w chwili oddania do druku i mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Najnowsze dane techniczne i informacje o tym produkcie można znaleźć na naszej stronie internetowej, po prostu wpisując numer produktu w polu wyszukiwania.

Deklaracja zgodności UE

Niniejszym TFA Dostmann oświadcza, że urządzenie radiowe typu 35.1167 jest zgodne z Dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest 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

Numer rejestru handlowego: Reg. Gerichta Mannheima HRA 570186

24.03

<http://www.conrad.pl>