

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 2888632

Stacja pogodowa radiowa TFA Dostmann SEASON 2





*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. 35.1118.01

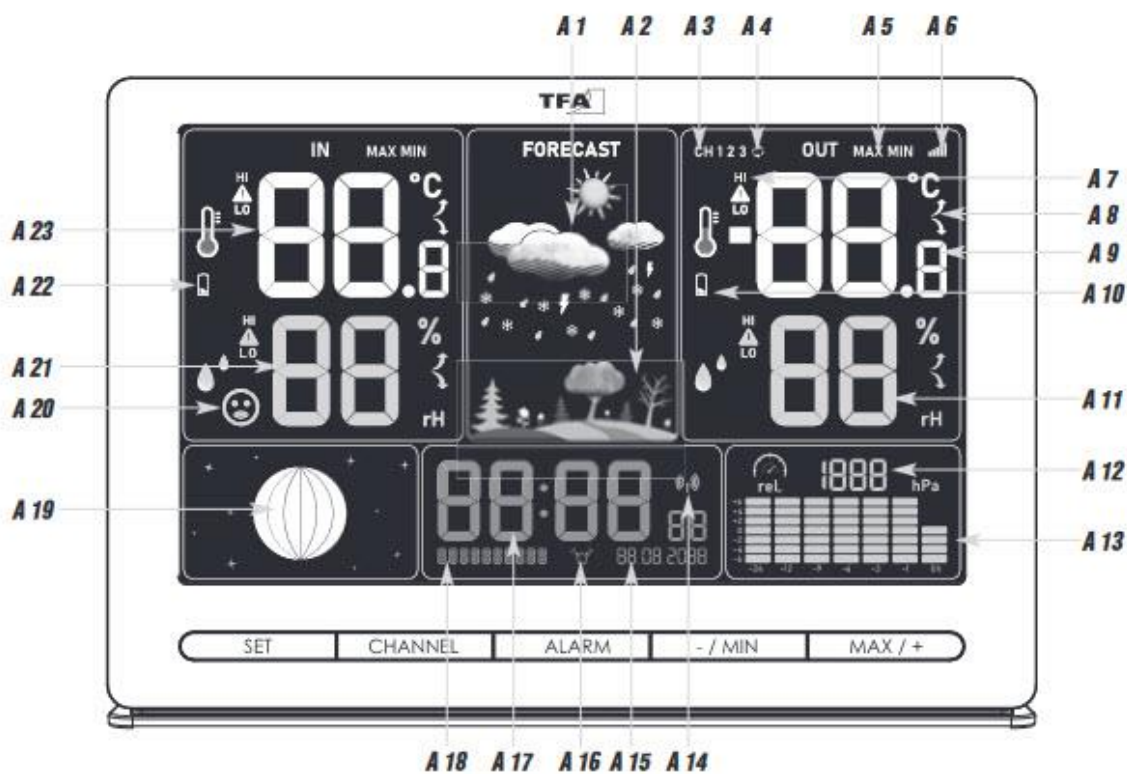


Dziękujemy, że zdecydowali się Państwo na to urządzenie firmy TFA.
Zanim zaczniecie Państwo użytkować to urządzenie

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 !

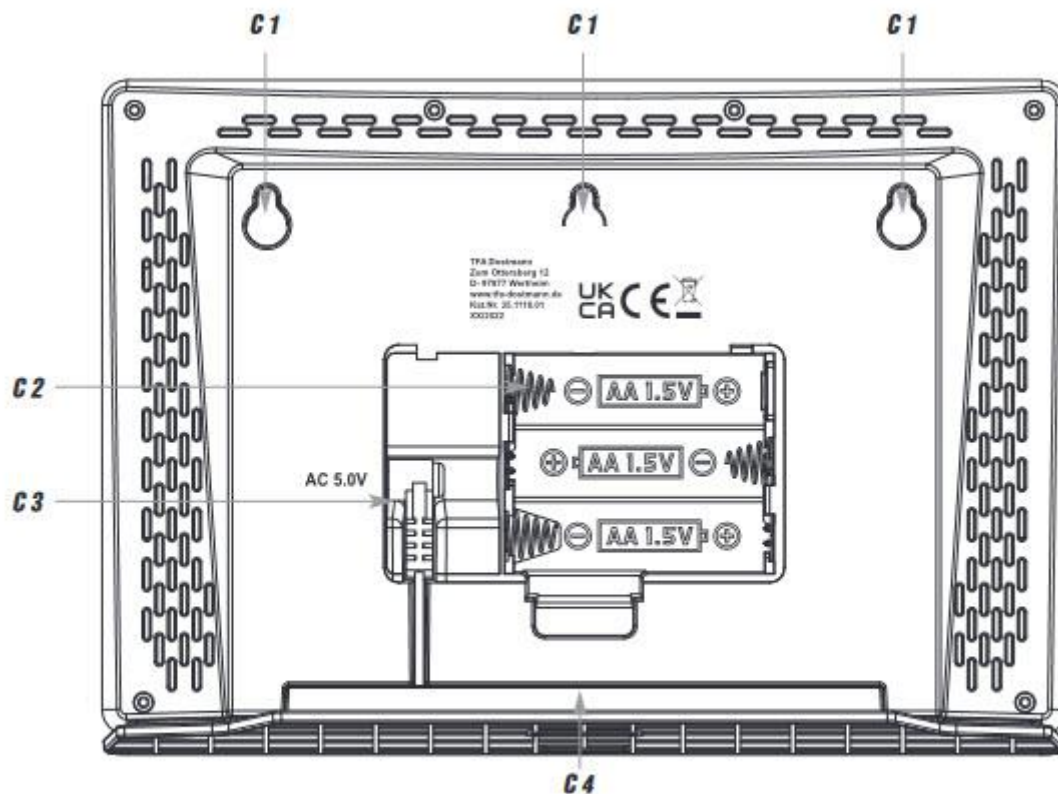
Obrazek 1



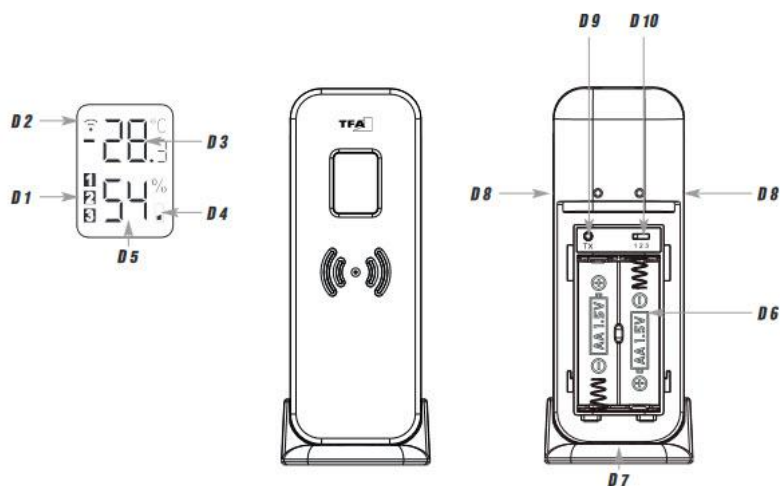
Obrazek 2



Obrazek 3



Obrazek 4



Obrazek 5 – Poziom komfortu



Obrazek 6 fazy księżyca

<i>Neumond</i>	<i>Zunehmende Sichel</i>	<i>Zunehmende Sichel</i>	<i>Halbmond (erstes Viertel)</i>	<i>Zunehmender Mond</i>	<i>Zunehmender Mond</i>
<i>New Moon</i>	<i>Waxing Crescent</i>	<i>Waxing Crescent</i>	<i>Half-moon (first quarter)</i>	<i>Waxing Gibbous</i>	<i>Waxing Gibbous</i>
<i>Nouvelle lune</i>	<i>Premier croissant</i>	<i>Premier croissant</i>	<i>Premier quartier</i>	<i>Gibbeuse croissante</i>	<i>Gibbeuse croissante</i>
<i>Luna nuova</i>	<i>Falce crescente</i>	<i>Falce crescente</i>	<i>Primo quarto</i>	<i>Luna crescente</i>	<i>Luna crescente</i>
<i>Nieuwe maan</i>	<i>Toenemende sikkel</i>	<i>Toenemende sikkel</i>	<i>Halve maan (eerste kwartier)</i>	<i>Toenemende maan</i>	<i>Toenemende maan</i>
<i>Luna nueva</i>	<i>Cuarto creciente</i>	<i>Cuarto creciente</i>	<i>Media luna (primer cuarto)</i>	<i>Luna creciente</i>	<i>Luna creciente</i>

1. Zawartość dostawy

- Bezprzewodowa stacja pogodowa (stacja bazowa)
- Czujnik termo-higro (nr kat. 30.3249.02)
- Zasilacz
- Instrukcja obsługi

2. Zakres zastosowań i wszystkie zalety nowego instrumentu w skrócie

- Bezprzewodowa temperatura i wilgotność zewnętrzna (433 MHz), zasięg do 100 m (otwarte pole)
- Temperatura i wilgotność w pomieszczeniu na poziomie komfortu
- Prognoza z kolorowym obrazem krajobrazu przedstawiającym pogodę (zmiany wraz z porami roku).
- Względne ciśnienie atmosferyczne z wykresem słupkowym z ostatnich 24 godzin
- Maksymalne i minimalne wartości temperatury, wilgotności i ciśnienia atmosferycznego wraz z czasem i datą rejestracji
- Wskaźniki trendów i alarm temperatury i wilgotności
- Faza Księżyca
- Zegar sterowany radiowo z całą datą i dniem tygodnia zapisanymi pełnymi literami (6 języków)
- Alarm z funkcją drzemki
- Możliwość ręcznej regulacji i korekty strefy czasowej
- Kolorowy wyświetlacz z 4 poziomami jasności i funkcją automatycznego przyciemniania (przy podłączeniu do sieci)
- Montaż na ścianie lub stojak na stół
- Opcjonalnie: Możliwość rozbudowy do 3 przetworników temperatury i wilgotności (sprzedawanych oddzielnie), także do kontroli klimatu w odległych pomieszczeniach, np. w piwnicy, pokój dziecięcy, piwnica z winami itp

3. Dla Twojego bezpieczeństwa

- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do zakresu zastosowań opisanych powyżej.
- Produkt ten powinien być używany wyłącznie w sposób opisany w niniejszej instrukcji.



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 urządzenia 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.
- Nie wyciągaj wtyczki z gniazdka za kabel.
- Poprowadź kabel zasilający tak, aby nie stykał się z ostrymi lub gorącymi przedmiotami.



OSTRZEŻENIE!

Ryzyko zranienia

- 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.

Bezprzewodowa stacja pogodowa

- Baterii nie wolno wrzucać do ognia, zwierać, rozbierać ani ponownie ładować. Ryzyko eksplozji!
- Słabe baterie należy wymienić tak szybko, jak to możliwe, aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym wyciekami. 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.
- Nadajnik jest bryzgoszczelny, ale nie wodoszczelny.

4. Elementy

Stacja bazowa (odbiornik)

A: Wyświetlacz LCD (ryc. 1):

- A 1: Symbole pogody
- A 2: Wyświetlanie pór roku
- A 3: Numer kanału
- A 4: Symbol kanałów naprzemiennych
- A 5: Wartości maksymalne i minimalne
- A 6: Symbol odbioru nadajnika
- A 7: Symbole alarmowe HI/LO
- A 8: Strzałki trendu
- A 9: Temperatura zewnętrzna
- A 10: Nadajnik symbolu baterii
- A 11: Wilgotność na zewnątrz
- A 12: Względne ciśnienie atmosferyczne
- A 13: Wykres historii ciśnienia z ostatnich 24 godzin
- A 14: Symbol odbioru DCF
- A 15: Data
- A 16: Symbol alarmu
- A 17: Czas w sekundach
- A 18: Dzień tygodnia
- A 19: Faza księżyca
- A 20: Poziom komfortu
- A 21: Wilgotność w pomieszczeniu
- A 22: Stacja bazowa z symbolem baterii
- A 23: Temperatura w pomieszczeniu

B: Przyciski (rys. 2):

- B 1: Przycisk SET (USTAWIENÍ)
- B 2: Przycisk CHANNEL (KANAŁ)
- B 3: Przycisk ALARM
- B 4: Przycisk –/MIN
- B 5: Przycisk MAX/+
- B 6: Przycisk czujnika LIGHT (ŚWIATŁA)

C: Obudowa (rys. 3):

- C 1: Otwór do montażu na ścianie
- C 2: Komora baterii
- C 3: Gniazdo zasilacza
- C 4: Podstawa stołowa (zdejmowana)

D: Nadajnik (rys. 4):**Wyświetlacz:**

- D 1: Kanał 1/2/3
- D 2: Sygnał transmisji
- D 3: Temperatura zewnętrzna
- D 4: Symbol baterii nadajnika
- D 5: Wilgotność zewnętrzna

Obudowa:

- D 6: Komora baterii
- D 7: Wspornik do montażu na ścianie lub postawienia na stole
- D 8: Wycięcia pod uchwyt do montażu naściennego

Przyciski w komorze baterii:

- D 9: Przycisk TX
- D 10: Przełącznik 1/2/3 do wyboru kanału

5. Pierwsze kroki**5.1 Włóż baterie do nadajnika**

- 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.
- Otwórz komorę baterii nadajnika i włóż dwie nowe baterie AA 1,5 V, zachowując polaryzację zgodnie z ilustracją. Na krótką chwilę zostaną wyświetlone wszystkie segmenty wyświetlacza LCD.
- Wyświetlacz przetwornika pokazuje aktualną temperaturę i wilgotność. Przełącznik jest ustawiony na kanał 1.
- Zamknij komorę baterii.

5.2 Uruchomienie stacji bazowej

- Stacja bazowa może być zasilana za pomocą zasilacza sieciowego i/lub 3 baterii 1,5 V AA (brak w zestawie). Baterie podtrzymują działanie w przypadku awarii zasilania, dzięki czemu nie ma konieczności dokonywania ponownej regulacji, a wartości zapisane w pamięci zostają zachowane. Aby uzyskać stałe podświetlenie i oszczędzać baterię, użyj dostarczonego zasilacza.
- Włóż wtyk zasilacza do gniazda urządzenia i podłącz wtyczkę do gniazdka ściennego.
- Urządzenie powiadomi Cię sygnałem dźwiękowym i na krótką chwilę wyświetlą się wszystkie segmenty wyświetlacza LCD.
- Urządzenie jest gotowe do użycia.
- Opcjonalnie: Otwórz komorę baterii i włóż trzy nowe baterie AA 1,5 V, zachowując biegunowość zgodnie z ilustracją. Zamknij komorę baterii.

5.3 Odbiór nadajnika zewnętrznego

- Stacja bazowa przeskanuje wartości zewnętrzne i zacznie migać symbol odbioru.
- Jeśli odbiór się powiedzie, na wyświetlaczu stacji bazowej pojawi się stale temperatura, wilgotność i symbol odbioru.
- Jeśli odbiór wartości zewnętrznych nie powiedzie się, na wyświetlaczu stacji bazowej pozostanie „- -,-”. Sprawdź baterie i spróbuj ponownie.
- Wyszukiwanie nadajnika można także rozpocząć ręcznie później (np. w przypadku utraty sygnału nadajnika lub wymiany baterii): Naciśnij i przytrzymaj przez trzy sekundy przycisk KANAŁ na stacji bazowej. Symbol odbioru nadajnika zewnętrznego będzie migać. Naciśnij przycisk TX w komorze baterii nadajnika. Transmisja danych odbywa się natychmiast, a jeśli odbiór się powiedzie, na wyświetlaczu stacji bazowej pojawią się wartości zewnętrzne.
- W przypadku utraty sygnału nadajnika urządzenie automatycznie rozpoczyna wyszukiwanie nadajnika przez 60 sekund po 30 lub 60 minutach.

5.4 Odbiór sygnału częstotliwości DCF

- Po odebraniu wartości zewnętrznych zegar przeskanuje teraz sygnał częstotliwości DCF, a na wyświetlaczu zacznie migać symbol DCF.
- Jeśli kod czasu zostanie pomyślnie odebrany po 3–15 minutach, czas sterowany radiowo i symbol DCF będą stale wyświetlane na wyświetlaczu.
- Przyjęcie DCF odbywa się zawsze o godzinie 1:00, 2:00 i 3:00 rano. Jeżeli sygnał nie zostanie odebrany pomyślnie, kolejne próby zostaną podjęte o godzinie 4:00 i 5:00.
- Można także ręcznie włączyć odbiór DCF. Naciśnij i przytrzymaj przycisk –/MIN w trybie normalnym przez 3 sekundy. Symbol odbioru DCF będzie migać.
- Naciśnij ponownie i przytrzymaj przycisk –/MIN przez 3 sekundy, aby zatrzymać proces odbioru. Symbol odbioru DCF zniknie.
- Istnieją 3 różne symbole odbioru:



Symbol migający – odbiór jest aktywny

Stałe – odbiór udany

Brak symbolu – brak odbioru DCF

- 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”).

5.5 Uwaga dotycząca czasu sterowanego radiowo

- Czas jest przesyłany z zegara atomowego niedaleko 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.
- 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

- Urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu ustawień, jeśli przez 20 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAX/+ lub –/MIN w trybie ustawiania trybu szybkiego

6.1 Ustawienia ręczne

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk SET przez trzy sekundy, aby wejść do trybu ustawień.
- Na wyświetlaczu miga DEUTSCH (domyślnie).
- Naciśnij przycisk MAX/+ lub –/MIN, aby ustawić język dnia tygodnia:

Niemiecki, Francuski, Włoski, Hiszpański, HOLENDESKI, ANGIELSKI.

- Jeśli wybierzesz język angielski, wyświetlacz będzie teraz wyświetlany w języku angielskim.
- Zatwierdź przyciskiem SET i przejdź do kolejnego ustawienia.
- Sekwencja jest pokazana w następujący sposób:

- Język (domyślnie: DEUTSCH)
- Dźwięk przycisków WŁ./WYŁ. (domyślnie: BEEP WYŁ.)
- odbiór DCF WŁ./WYŁ. (fabrycznie: DCF WŁ.)
- Strefa czasowa -12/+12 (domyślnie: STREFA CZASOWA 00)
- Względne ciśnienie atmosferyczne (domyślnie: CIŚNIENIE: 1013 hPa)
- Godzina, minuty
- Rok miesiąc dzień

6.1.1 Odbiór DCF

- Domyślnie odbiór DCF jest włączony (DCF ON) i po pomyślnym odbiorze sygnału DCF nie jest konieczne ręczne ustawianie czasu.
- W trybie ustawień można wyłączyć (DCF OFF) lub ponownie włączyć odbiór DCF za pomocą przycisku MAX/+ lub –/MIN.
- Po wyłączeniu odbioru czasu DCF zegar należy ustawić ręcznie ustawić. Nie pojawi się żadna strefa czasowa.
- Jeżeli odbiór sygnału DCF jest aktywny, po pomyślnym odebraniu sygnału ręcznie ustawiony czas zostanie nadpisany przez czas DCF.

6.1.2 Ustawianie strefy czasowej

- W trybie ustawień można dokonać korekty strefy czasowej +12/-12).
- 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).

6.1.3 Ustawienie ciśnienia atmosferycznego

- W trybie ustawień należy wprowadzić względne ciśnienie atmosferyczne w miejscu instalacji. Zapytaj o aktualne ciśnienie atmosferyczne w Twojej okolicy (lokalny serwis pogody, Internet, optyk, skalibrowane przyrządy w budynkach użyteczności publicznej i na lotnisku).

7. Wartości maksymalne i minimalne

- W trybie normalnym naciśnij przycisk –/MIN. Na wyświetlaczu miga MIN.
- Możesz teraz zobaczyć najniższą wartość pomiaru od ostatniego resetu wraz z czasem i datą rejestracji.
- Kolejność jest pokazana w następujący sposób: temperatura zewnętrzna, wilgotność zewnętrzna, temperatura wewnętrzna, wilgotność wewnętrzna, ciśnienie atmosferyczne.
- Aby powrócić do wyświetlania aktualnych wartości, należy ponownie nacisnąć przycisk –/MIN.
- Powtórz proces, naciskając przycisk MAX/+, aby zobaczyć wartości maksymalne. Na wyświetlaczu miga MAX.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk SET przez 3 sekundy, podczas gdy wyświetlana jest najwyższa lub najniższa wartość. Wszystkie wartości zostaną usunięte i przywrócone do bieżącego stanu.

8. Strzałki trendu

- Strzałki trendu wskazują, czy wartości temperatury i wilgotności z ostatnich 15 minut rosną, czy maleją. Jeśli wartości pozostaną takie same, nie będzie żadnego wyświetlenia.



Temperatura/wilgotność wzrasta

Brak symbolu

Temperatura/wilgotność jest stała (zmiana < 0,5°C/2%)



Temperatura/wilgotność spada

9. Poziom komfortu

- Na wyświetlaczu pojawi się buźka wskazująca poziom komfortu klimatu w pomieszczeniu (patrz rys. 5).

10. Prognoza

10.1 Ciśnienie atmosferyczne

- Względne ciśnienie atmosferyczne odnosi się do ciśnienia na poziomie morza i należy je najpierw dostosować do lokalnej wysokości nad poziomem morza (patrz: „Ustawienia ręczne”).

10.2 Rozwój ciśnienia atmosferycznego

- Wykres słupkowy ciśnienia atmosferycznego pokazuje ostatnie 24 godziny.
- „0” pośrodku tej skali jest równe aktualnemu ciśnieniu, a każda zmiana (± 2 , ± 4 , ± 6) oznacza, jak wysokie lub niskie w „hPa” ciśnienie w przeszłości zostało porównane z ciśnieniem bieżącym.
- Jeśli słupki opadną, oznacza to, że ciśnienie atmosferyczne spadło i oczekuje się pogorszenia pogody.
- Jeśli słupki rosną, oznacza to, że pogoda się poprawia.

10.2 Symbole prognozy pogody

- Stacja pogodowa posiada 6 różnych symboli pogody: słonecznie, lekkie zachmurzenie, pochmurno, deszcz, burza, opady śniegu.
- Kryształ śniegu pojawia się, jeśli prognozowany jest deszcz, a temperatura zewnętrzna na kanale 1 jest niższa niż 0°C.
- Prognoza pogody dotyczy zakresu od 12 do 24 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. Dokładność wynosi około 70-75%.

Notatka:

- Należy pamiętać, że symbol prognozy stanie się bardziej wyraźny w trakcie pracy. Symbol prognozy jest aktywny od samego początku, jednak wiarygodność prognoz wzrasta wraz z ilością zebranych danych. Na początek czujnik musi najpierw dostosować się do poziomu odniesienia w miejscu instalacji.
- Obraz krajobrazu zmienia się wraz z porami roku.

11. Ustawienia alarmów

11.1 Funkcja budzika

11.1.1 Ustawianie czasu alarmu

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ALARM przez trzy sekundy, aby wejść w tryb ustawiania alarmu.
- Na wyświetlaczu pojawi się CZAS ALARMU, a wskaźnik godziny i symbol alarmu będą migać. Naciśnij przycisk MAX/+ lub -/MIN, aby ustawić czas alarmu (godziny). Zatwierdzić ustawienie przyciskiem ALARM i w ten sam sposób ustawić minuty.
- Potwierdź ustawienie przyciskiem ALARM.
- Jeżeli nie chcesz ustawiać kolejnego alarmu, naciśnij krótko przycisk SET lub odczekaj 20 sekund, urządzenie automatycznie zapisze ustawienie.
- Jeśli chcesz ustawić dalsze alarmy, zobacz „Alarm temperatury i wilgotności”.

11.1.2 Włączanie i wyłączanie alarmu

- Aby wyłączyć i włączyć funkcję alarmu czasowego, naciśnij przycisk ALARM przycisk w trybie normalnym. Wyświetlany jest CZAS ALARMU. Symbol alarmu i ON migają, jeśli alarm jest aktywny. Wciśnij ponownie przycisk ALARM, aby wyłączyć funkcję alarmu (OFF). Poczekać kilka sekund, aż wyświetlacz powróci do normalnego trybu, aby potwierdzić ustawienie.
- Symbol alarmu pojawia się/znika na wyświetlaczu.
- Gdy alarm jest włączony, alarm zaczyna dzwonić po osiągnięciu ustawionego czasu alarmu. Symbol alarmu miga.
- Naciśnij dowolny przycisk (z wyjątkiem LIGHT), a alarm się wyłączy.
- Jeśli alarm nie zostanie wyłączony ręcznie, narastający 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 zadzwoni budzik, naciśnij przycisk ŚWIATŁO, a funkcja drzemki zostanie włączona.

- Alarm zostanie przerwany na 5 minut. Symbol alarmu miga.
- Naciśnij dowolny przycisk (z wyjątkiem LIGHT), a funkcja drzemki wyłączy się.

11.2 Alarm temperatury i wilgotności

11.2.1 Ustaw limity

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ALARM przez trzy sekundy, aby wejść w tryb ustawiania alarmu.
- Ustaw żadaną godzinę budzenia (patrz „Ustawianie godziny budzenia”) lub naciśnij dwukrotnie przycisk ALARM.
- LO ALERT OFF dla temperatury zewnętrznej CH1 miga.
- Aby włączyć (ON) lub wyłączyć (OFF) funkcję ustawiania alarmu, naciśnij przycisk MAX/+ lub –/MIN, gdy miga ON lub OFF.
- Jeśli aktywowałeś alert (ON), poczekaj kilka sekund, aż wartość alertu zacznie migać.
- Naciśnij przycisk MAX/+ lub –/MIN, aby ustawić odpowiedni limit alarmowy.
- Zatwierdź przyciskiem ALARM i przejdź do kolejnego ustawienia.
- Jeśli nie chcesz ustawiać tego alertu, naciśnij ponownie przycisk ALARM, aby przejść do następnego alertu.
- Sekwencja jest pokazana w następujący sposób:

– Czas alarmu, godziny i minuty

– Dolna (LO) i górna granica (HI) temperatury zewnętrznej CH1 (-40...59°C)

– Dolna (LO) i górna granica (HI) wilgotności zewnętrznej CH1 (10...99%RH)

– Dolna (LO) i górna granica (HI) temperatury wewnętrznej (0...50°C)

– Dolna (LO) i górna granica (HI) wilgotności w pomieszczeniu (10...99%RH)

- Uwaga: Jeśli zainstalowałeś więcej niż jeden nadajnik, w trybie normalnym naciśnij przycisk KANAŁ, aby wybrać kanał, dla którego chcesz dokonać ustawień.
- Po zakończeniu wszystkich ustawień naciśnij przycisk ALARM, aby wyjść z trybu ustawiania alarmu.
- Po włączeniu na wyświetlaczu pojawiają się odpowiednie symbole ostrzegawcze.

• Domyślnie funkcja automatycznego przyciemniania jest wyłączona. Na wyświetlaczu miga komunikat AUTO DIM OFF.

- Aby włączyć funkcję, naciśnij przycisk MAX/+ lub –/MIN (ON).
- Potwierdź przyciskiem ŚWIATŁO.
- Czas rozpoczęcia miga (domyślnie DIM START 22:00). Naciśnij przycisk MAX/+ lub –/MIN, aby ustawić czas (pełne godziny).
- Potwierdź przyciskiem ŚWIATŁO.
- Czas zakończenia miga (domyślnie DIM STOP 6:00). Naciśnij przycisk MAX/+ lub –/MIN, aby ustawić czas (pełne godziny).
- Potwierdź ustawienia przyciskiem ŚWIATŁO. Wyświetlacz powraca do normalnego trybu.

11.2.2 Zdarzenie alarmowe

- W przypadku alarmu odpowiedni symbol będzie migał i przez około 20 sekund będzie emitowany sygnał alarmowy.
- Sygnał alarmowy wydaje dźwięk co minutę, trzykrotnie, dopóki zmierzona wartość jest wyższa/niższa od ustawionego limitu.
- Zatrzymaj dźwięk alarmu dowolnym przyciskiem.
- Symbol ostrzegawczy miga, dopóki zmierzona wartość nie znajdzie się w granicach alarmowych.

12. Punkt rosy

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAX/+ przez 3 sekundy w trybie normalnym, aby wyświetlić aktualną temperaturę punktu rosy wewnątrz i na zewnątrz.

13. Faza księżyca

- Na wyświetlaczu pokazywana jest aktualna faza księżyca (patrz rys. 6).
- 14. Wyświetlacz świetlny
- Przy zasilaniu sieciowym: Naciśnij przycisk LIGHT, aby ustawić jasność w 4 poziomach (LVL 4-1) lub ją wyłączyć (OFF). Ustawienie domyślne to LVL 3.
- Ostatnio wybrany poziom pozostanie stale aktywny.
- Aby tymczasowo włączyć podświetlenie wyświetlacza przy zasilaniu wyłącznie bateryjnym, naciśnij przycisk LIGHT. Każde naciśnięcie przycisku aktywuje podświetlenie na 10 sekund.

14.1 Tryb automatycznego ściemniania (podczas stałego podświetlenia przy zasilaniu sieciowym)

- Jeżeli włączony jest tryb automatycznego przyciemniania, słabe podświetlenie (LVL 1) włącza się automatycznie na ustawiony czas. Naciśnij i przytrzymaj przycisk ŚWIATŁO przez 5 sekund.

15. 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 umieścić lub zamontować na ścianie stację bazową i nadajnik zewnętrzny wraz z uchwytem do zawieszenia.
- Aby zamontować nadajnik na ścianie, przykręć uchwyt do ściany i wciśnij nadajnik zewnętrzny w uchwyt.
- Nie używaj stacji bazowej w pobliżu grzejników, innych źródeł ciepła lub w miejscu nasłonecznionym.

16. Wymiana baterii

- Gdy tylko na wyświetlaczu wartości zewnętrznych stacji bazowej lub na wyświetlaczu nadajnika zewnętrznego pojawi się symbol baterii, należy wymienić baterie nadajnika zewnętrznego.
- Wymień baterie stacji bazowej, gdy na wyświetlaczu wartości wewnętrznej pojawi się symbol baterii. Przyrząd działa także bez baterii. Następnie symbol baterii stacji bazowej będzie stale widoczny na wyświetlaczu.
- 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.

17. Dodatkowe przełączniki zewnętrzne (opcja)

- Jeśli posiadasz więcej niż jeden nadajnik zewnętrzny, wybierz dla każdego inny kanał za pomocą przełącznika 1/2/3 wewnątrz baterii nadajnika przedział terytorialny. Włóż dwie nowe baterie AA 1,5 V, zachowując biegunowość zgodnie z ilustracją. Rozpocznij pracę stacji bazowej lub ręczne wyszukiwanie nadajnika zewnętrznego:
 - Wybierz odpowiedni kanał, naciskając przycisk KANAŁ.
 - Naciśnij i przytrzymaj przycisk KANAŁ przez trzy sekundy. Ostatni zarejestrowany nadajnik (kanał) zostanie skasowany i rozpocznie się wyszukiwanie nadajnika.
 - Naciśnij przycisk TX w komorze baterii odpowiedniego nadajnika. Transmisja danych zewnętrznych nastąpi natychmiast.
- Po pomyślnej instalacji dokładnie zamknij komorę baterii nadajnika zewnętrznego.
- Wartości zewnętrzne i numer kanału zostaną pokazane na wyświetlaczu stacji bazowej. Naciśnij przycisk CHANNEL, aby przełączać kanały od 1 do 3.
- Po ostatnim zarejestrowanym kanale pojawi się symbol koła. Wartości zainstalowanych przetworników wyświetlane są sekwencyjnie (10 sekund). Aby wyłączyć tę funkcję, naciśnij ponownie przycisk KANAŁ.
- Naciśnij przycisk MAX/+ lub –/MIN, pojawią się wartości maksymalne i minimalne dla wyświetlanych kanałów.

18. Rozwiązywanie problemów

Problem	Rozwiązanie
Brak wskazań na stacji bazowej	<ul style="list-style-type: none"> → Steruj zasilaczem Działanie baterii: → Upewnij się, że polaryzacja baterii jest prawidłowa → Zmień baterie
Brak wyświetlacza na nadajniku	<ul style="list-style-type: none"> → Upewnij się, że polaryzacja baterii jest prawidłowa → Zmień baterie
Brak odbioru nadajnika Wyświetlacz "- - ." dla kanału 1/2/3	<ul style="list-style-type: none"> → Nie zainstalowano nadajnika → Sprawdź baterie nadajnika zewnętrznego (używaj wyłącznie baterii/akumulatorów o napięciu 1,5 V!) → Uruchom ponownie nadajnik i stację bazową zgodnie z instrukcją → Rozpocznij ręczne wyszukiwanie nadajnika zewnętrznego → Wybierz inne miejsce na nadajnik zewnętrzny i/lub stację bazową → Zmniejsz odległość pomiędzy nadajnikiem zewnętrznym a stacją bazową → Sprawdź, czy nie ma źródła zakłóceń
Brak odbioru DCF	<ul style="list-style-type: none"> → Włączyć (DCF ON) odbiór DCF w trybie ustawień → Naciśnij i przytrzymaj przycisk – /MIN przez 3 sekundy, aby ręcznie włączyć odbiór → Poczekaj na próbę odbioru w nocy → Wybierz inne miejsce na swoje urządzenie → Ustaw zegar ręcznie → Sprawdź, czy nie ma źródła zakłóceń → Uruchom ponownie przyrząd zgodnie z instrukcją
Brak stałego podświetlenia	<ul style="list-style-type: none"> → Ustaw jasność za pomocą przycisku ŚWIATŁO → Podłącz urządzenie do zasilacza
Nieprawidłowe wskazanie	<ul style="list-style-type: none"> → Uruchom ponownie urządzenie Działanie baterii: → Zmień baterie

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

19. 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).

20. Specyfikacje

Temperatura

Zakres pomiarowy w pomieszczeniu..... 0 °C... +50 °C
 Zakres pomiarowy na zewnątrz-40 °C... +60 °C
 Podziałka.....0,1°C
 Dokładność.....±1°C (0...+50°C), ±1,5°C (-40...0°C, +50...60°C)

Wilgotność.....10...99% RH
 Dokładność.....±5% RH (@25°C, 30%...80%RH
 Zasięg max.....100 m (teren otwarty)
 Częstotliwość transmisji.....433 MHz
 Maksymalna moc częstotliwości radiowej.....<
 10mW

Stacja bazowa

Pobór energii:

Zasilacz (w zestawie)

Wejście: 230-240 V AC 50 Hz 50 mA

Wyjście: 5,0V AC 0,15A 0,75W

Średnia wydajność aktywna: $\geq 53,50\%$ Pobór mocy bez obciążenia: $\leq 0,21$ W

Baterie 3 x AA 1,5 V (brak w zestawie)

Wymiary.....194 x 31 (47) x 133 mm

Waga..... 345 g (tylko urządzenie)

Nadajnik

Pobór mocy..... 2 baterie AA 1,5 V (brak w zestawie) Zalecamy baterie alkaliczne

Wymiary48 (54) x 26 (44) x 129 (135) mm

Waga..... 62 g (same 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 35.1118 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

<http://www.conrad.pl>