

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 002473663

**Radiowy termometr cyfrowy TFA
Dostmann 30.3071.54, od -0 do +50 °C**



TFA[®]



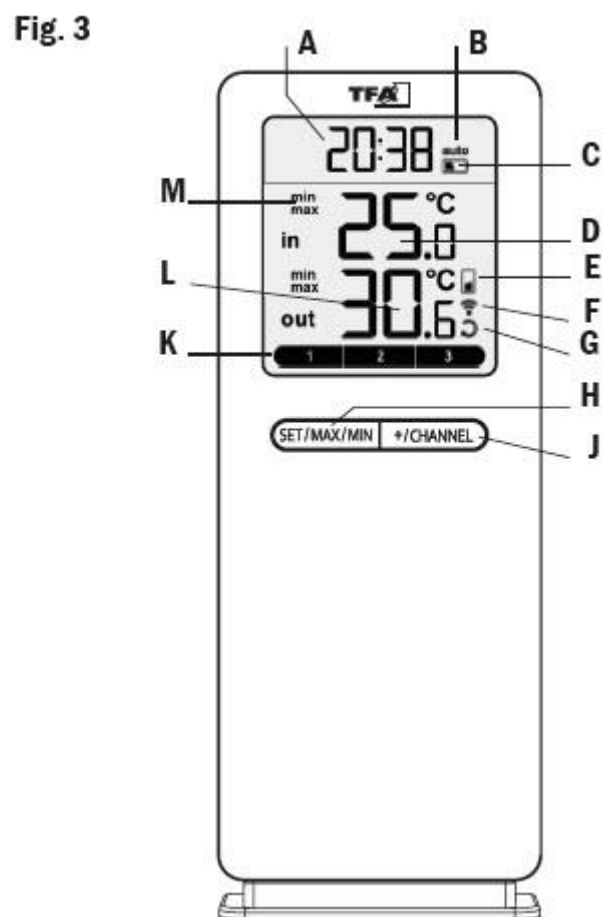
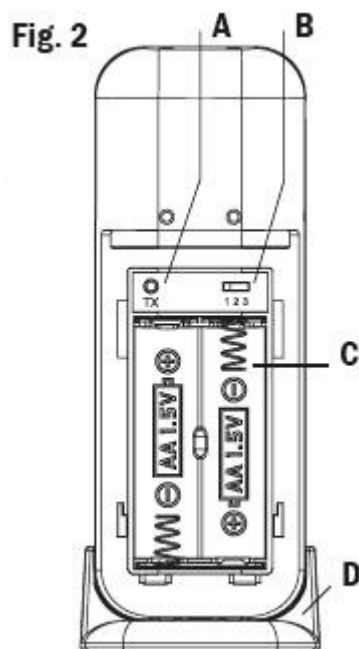
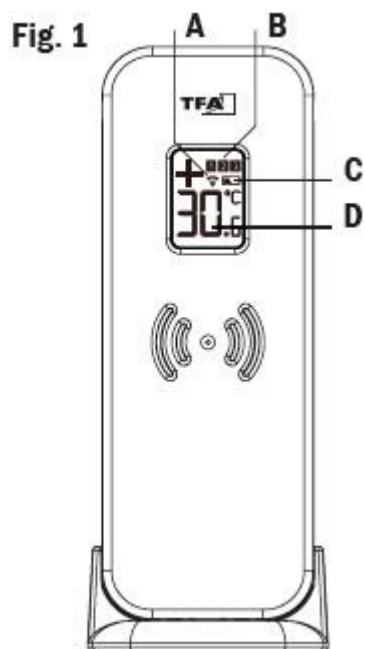
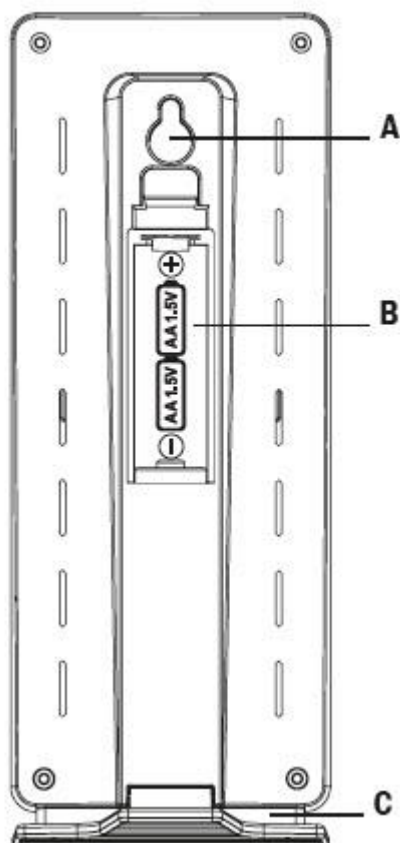


Fig. 4



Zawartość dostawy:

- Termometr bezprzewodowy (stacja bazowa)
- Nadajnik zewnętrzny nr kat. 30.3250.02
- Instrukcja użytkowania

Zakres zastosowań i wszystkie zalety nowego instrumentu w skrócie

- Temperatura zewnętrzna do 3 bezprzewodowych na zewnątrz
- Nadajniki (maks. 100 m)
- Wskazanie temperatury wewnętrznej
- Wskazanie wartości maksymalnych i minimalnych za pomocą
- Ręczny lub automatyczny reset
- Wskazanie czasu
- Montaż ścienny lub stojak stołowy

Dla Twojego bezpieczeństwa:

- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do zakresu zastosowania opisanego powyżej.
- Ten produkt powinien być używany wyłącznie w sposób opisany w niniejszej instrukcji.

**Uwaga**

Przechowuj to urządzenie i baterie w miejscu niedostępnym dla 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 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. Podczas obchodzenia się z ciekącymi bateriami należy nosić odporne na chemikalia rękawice ochronne i okulary ochronne!

**Ostrzeżenie**

Nieautoryzowane naprawy, przeróbki lub zmiany produktu są zabronione.

Nie wystawiaj urządzenia na działanie ekstremalnych temperatur, wibracji ani wstrząsów.

Czyść instrument miękką wilgotną ściereczką. Nie używaj rozpuszczalników ani środków do szorowania.

Stacja bazowa nadaje się tylko do użytku w pomieszczeniach. Chroń go przed wilgocią!

Nadajnik jest bryzgoszczelny, ale nie wodoszczelny.

Elementy:

Stacja bazowa (odbiornik)

Wyświetlacz (rys.3)

A - Czas

B - Symbol automatycznego resetowania wartości maksymalnych-minimalnych

C - Symbol baterii dla stacji bazowej

D - Temperatura wewnętrzna

E - Symbol baterii nadajnika

F - Symbol odbioru

G - Symbol koła dla kanału przemiennego

K - Numer kanału

L - Temperatura zewnętrzna

M - Wskaźnik maks./min.

Przyciski (rys.3)

H - Przycisk SET/MAX/MIN

J - przycisk +/KANAL

Obudowa (rys.4)

A - Otwór do montażu na ścianie

B - Komora baterii

C - Stojak na stół (zdejmowany)

Wyświetlacz nadajnika (rys.1)

A- Sygnał transmisji

B - Kanał 1, 2, 3

C - Symbol baterii nadajnika

D - Temperatura zewnętrzna

Obudowa (rys.2)

A - przycisk TX

Przełącznik B-123 do wyboru kanału

C - Komora baterii

D - Stojak na stół (zdejmowany)

Rozpoczęcie pracy

Włóż baterie

Umieść instrumenty 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 biegunowość zgodnie z ilustracją. Wszystkie segmenty LCD zostaną wyświetlone przez krótką chwilę. Wyświetlacz pokazuje temperaturę. Przełącznik jest ustawiony na kanał 1.


Zamknij komorę baterii.


Otwórz komorę baterii stacji bazowej.

Włóż dwie nowe baterie AA 1,5 V, zachowując biegunowość zgodnie z ilustracją. Wszystkie segmenty LCD zostaną wyświetlone przez krótką chwilę. Na wyświetlaczu pojawi się temperatura wewnętrzna.


Zamknij komorę baterii.

Odbiór zewnętrznego nadajnika

Stacja bazowa będzie skanować temperaturę zewnętrzną, a symbol odbioru  (rys. 3 F) będzie migać.

Jeśli odbiór się powiedzie, temperatura zewnętrzna (rys. 3 L) i symbol odbioru  będą stale wyświetlane na wyświetlaczu stacji bazowej.

Jeżeli odbiór temperatury zewnętrznej nie powiedzie się, „- -” pozostaje na wyświetlaczu. Sprawdź baterie i spróbuj ponownie.

Możesz także aktywować odbiór ręcznie. Naciśnij i przytrzymaj przez trzy sekundy przycisk +/CHANNEL (rys. 3 J) na stacji bazowej. Symbol odbioru  nadajnika zewnętrznego będzie migać.

Naciśnij przycisk TX (rys. 2 A) w komorze baterii nadajnika. Transmisja danych zewnętrznych odbywa się natychmiast, a jeśli odbiór się powiedzie, na wyświetlaczu stacji bazowej pojawi się temperatura zewnętrzna.

Działanie

Urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu ustawień, jeśli przez 20 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk

Ustawienia

Naciśnij i przytrzymaj przycisk SET/MAX/MIN (rys. 3 H) przez trzy sekundy, aby przejść do trybu ustawień.

Na wyświetlaczu miga cyfra godziny.

Naciśnij przycisk +/CHANNEL (rys. 3 J), aby ustawić godziny.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk +/CHANNEL, aby przejść do trybu szybkiego.

Potwierdź ustawienie przyciskiem SET/MAX/MIN i ustaw minuty w ten sam sposób.

Potwierdź ustawienie przyciskiem SET/MAX/MIN.

Możesz teraz aktywować lub dezaktywować automatyczne resetowanie wartości maksymalnych i minimalnych. AUTO OFF min max miga na wyświetlaczu

Naciśnij przycisk +/CHANNEL, aby włączyć (ON) lub wyłączyć (OFF) automatyczne resetowanie.

Jeśli automatyczne resetowanie jest aktywne, na wyświetlaczu pojawia się auto (rys. 3 B).

Teraz wszystkie wartości maksymalne i minimalne będą resetowane automatycznie o północy o godzinie 0:00.

Funkcja maksymalna/minimalna

Wskazanie wartości maksymalnych i minimalnych

Naciśnij przycisk SET/MAX/MIN w trybie normalnym.

Max (rys.3 M) pojawia się na wyświetlaczu.

Możesz teraz odczytać najwyższe wartości temperatury wewnętrznej i zewnętrznej od ostatniego resetu.

Ponownie naciśnij przycisk SET/MAX/MIN.

Na wyświetlaczu pojawi się Min (rys.3 M).

Możesz teraz odczytać najniższe wartości temperatury wewnętrznej i zewnętrznej od ostatniego resetu.

Naciśnij ponownie przycisk SET/MAX/MIN, aby powrócić do normalnego trybu.

Resetowanie wartości maksymalnych i minimalnych

a) Reset ręczny

Naciśnij i przytrzymaj przycisk SET/MAX/MIN/- podczas wyświetlania najwyższych lub najniższych wartości. Wartości zostaną usunięte i przywrócone do aktualnego stanu.

b) Automatyczny reset

Pod warunkiem, że w trybie ustawień aktywowany jest automatyczny reset (AUTO ON). Na wyświetlaczu pojawi się symbol auto (rys.3 B).

Wszystkie wartości maksymalne i minimalne zostaną zresetowane automatycznie o północy o godzinie 0:00.

Pośredni reset ręczny jest nadal możliwy.

Instalacja


W przypadku umieszczenia nadajnika na zewnątrz wybierz zacienione i suche miejsce na nadajnik. Bezpośrednie działanie promieni słonecznych może powodować nieprawidłowe pomiary, a ciągła wilgotność niepotrzebnie uszkadza elementy elektroniczne.

Przed ostateczną instalacją upewnij się, że zmierzone wartości są przesyłane z nadajnika w żądanym miejscu instalacji do stacji bazowej w pomieszczeniu mieszkalnym.

Nie używaj stacji bazowej w pobliżu grzejników, innych źródeł ciepła ani w bezpośrednim świetle słonecznym.

Upewnij się, że nie znajdujesz się w pobliżu źródeł zakłóceń, takich jak ekrany komputerowe, telewizory lub solidne metalowe przedmioty. W ścianach litych, szczególnie tych z elementami metalowymi, zasięg transmisji (maks. 100 m) można znacznie zmniejszyć.

Wymiana baterii

Gdy tylko odpowiedni symbol baterii  (rys. 3 C, rys. 3 E, rys. 1 C) pojawi się na wyświetlaczu, 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 oba urządzenia lub rozpocząć ręczne wyszukiwanie nadajników.

Dodatkowe nadajniki zewnętrzne (opcjonalnie)


Mając więcej niż jeden nadajnik zewnętrzny, wybierz dla każdego inny kanał za pomocą przełącznika 1/2/3 (rys. 2 B) wewnątrz komory baterii nadajnika. Włóż dwie nowe baterie AA 1,5 V, zachowując biegunowość zgodnie z ilustracją. Rozpocznij obsługę stacji bazowej lub ręczne wyszukiwanie nadajnika zewnętrznego:

Wybierz odpowiedni nadajnik, naciskając przycisk +/CHANNEL (rys. 3 J).

Naciśnij i przytrzymaj przycisk +/CHANNEL przez trzy sekundy. Ostatnio zarejestrowany nadajnik (kanał) zostanie usunięty.

Wciśnij przycisk TX (rys. 2 A) w odpowiedniej komorze baterii nadajnika. Transmisja danych zewnętrznych nastąpi natychmiast.

Temperatura zewnętrzna (rys. 3 L) i numer kanału (rys. 3 K) zostaną pokazane na wyświetlaczu stacji bazowej. Jeśli zainstalowałeś więcej niż jeden nadajnik zewnętrzny, naciśnij przycisk +/CHANNEL na stacji bazowej, aby przełączać się między kanałami od 1 do 3.

Możesz także wybrać naprzemienne wyświetlanie kanałów. Naciśnij przycisk +/KANAŁ. Po ostatnim zarejestrowanym kanale (1 do 3) pojawi się symbol koła  (rys. 3 G). Aby wyłączyć tę funkcję, ponownie naciśnij przycisk +/CHANNEL.

Po udanej instalacji ostrożnie zamknij komorę baterii nadajnika zewnętrznego.

Rozwiązywanie problemów

Problem	Rozwiązanie
Brak wskazania na stacji bazowej lub nadajniku	Upewnij się, że bieguny baterii są prawidłowe. Wymień baterie
Brak odbioru nadajnika Wyświetlacz „- -, -“	Brak zainstalowanego nadajnika zewnętrznego / Rozpocznij ręczne wyszukiwanie nadajnika zewnętrznego. Sprawdź baterie nadajnika zewnętrznego (nie używaj akumulatorów!). 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.
Nieprawidłowe wskazanie	Wymień baterie.

Jeśli Twoje urządzenie nie działa pomimo tych środków, skontaktuj się z dostawcą, od którego je kupiłeś.

Specyfikacje

Stacja bazowa

Pobór mocy.....2 baterie AA 1,5 V (brak w zestawie)
 Zakres pomiarowy:
 Temperatura.....0°C ... 50°C
 Wymiary obudowy64 x 26 (46) x 155 (166) mm
 Waga.....92 g (tylko urządzenie)

Nadajnik zewnętrzny

Pobór mocy.....2 x baterie AA 1,5 V (brak w zestawie)
 Zakres pomiarowy:
 Temperatura..... -40°C ...60°C
 Zasięg.....maks. 100 m (pole otwarte)
 Częstotliwość transmisji433 MHz
 Maksymalna moc częstotliwości radiowej.....< 10 mW
 Wymiary obudowy.....48 (54) x 26 (44) x 129 (135) mm
 Waga62 g (tylko urządzenie)

Utylizacja odpadów

Ten produkt został wyprodukowany przy użyciu wysokiej jakości materiałów i komponentów, które można poddać recyklingowi i ponownie wykorzystać.

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).

Deklaracja zgodności UE

Niniejszym TFA Dostmann oświadcza, że urządzenie radiowe typu 30.3071 jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce

Żadna część tej instrukcji nie może być powielana bez pisemnej zgody 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 głównej, wpisując po prostu numer produktu w polu wyszukiwania.

www.tfa-dostmann.de info@tfa-dostmann.de

TFA Dostmann GmbH & Co.KG

Zum Ottersberg 12 97877 Wertheim Niemcy



<http://www.conrad.pl>