

W  
INSTRUKCJA OBSŁUGI



Nr produktu 001331046

# Anemometr TFA Wiatromierz Wind Bee, 0.4 do 30 m/s, -30 do 60 °C





**Kat. Nr. 42.6003**

Dziękujemy za zakup urządzenia firmy TFA

#### **1. Przed pierwszy użyciem**

- Pamiętaj aby dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi produktu
- Przestrzeganie instrukcji zawartych w tym dokumencie zapobiegnie uszkodzeniu urządzenia i utraty ustawowych uprawnień wynikających z uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem
- Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody powstałe w wyniku nieprzestrzegania poniższych instrukcji. Podobnie nie bierzemy żadnej odpowiedzialności za niewłaściwe odczyty i za ewentualne konsekwencje jakie mogą z nich wyniknąć
- Należy zwrócić szczególną uwagę na warunki bezpieczeństwa
- Należy zachować tą instrukcję do wykorzystania w przyszłości

#### **2. Zakres dostawy**

- Anemometr
- Instrukcja obsługi
- Baterie

### 3. Zakres korzyści nowego urządzenia w skrócie

- Idealny do prostego pomiaru prędkości wiatru (w pracy lub w domu)
- Maksymalne i minimalne wartości
- Wskazanie temperatury
- Podświetlenie

### 4. Dla Twojego bezpieczeństwa

- Produkt ten jest przeznaczony wyłącznie w zakresie stosowania opisanym powyżej. Powinien być używany wyłącznie w sposób opisany w niniejszej instrukcji.
- Nieautoryzowane naprawy, modyfikacje lub zmiany kalibracji urządzenia są zabronione.



#### Uwaga ryzyko obrażeń!

- Należy przechowywać to urządzenie i baterie w miejscu niedostępnym dla dzieci
- Baterie nie mogą być wrzucane do ognia, zwarte, demontowane lub ładowane ponownie. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!
- Baterie zawierają szkodliwe kwasy. Wyładowane baterie powinny być zmienione tak szybko jak to możliwe aby zapobiec uszkodzeniom spowodowanym przez wyciek baterii
- Podczas obsługi wyciekających baterii należy stosować rękawice ochronne odporne na substancje chemiczne i specjalne okulary ochronne



#### Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa produktu

- Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu skrajnych temperatur, wibracji lub wstrząsów
- Należy chronić urządzenie przed wpływem piasku, brudu i kurzu

### 5. Elementy obsługi

#### Przyciski

Przycisk ON/OFF (włączenia/wyłączenia) przód

Przycisk MAX/MIN na bokach

#### Obudowa (tył)

Gniazdo statywu przykręcane

Komora baterii przykręcana

### 6. Działanie

#### 6.1 Rozpoczęcie pracy

- Otwórz śrubę komory baterii (poniżej znaku RoHS) i włóż baterię 9V. Upewnij się że została wysłana prawidłowa polaryzacja.
- Należy zwrócić uwagę na przewody połączeniowe
- Zamknij komorę baterii.
- Wszystkie segmenty na wyświetlaczu LCD zaświecą się na kilka sekund
- Symbol baterii i rzeczywista zmierzona temperatura, jednostka pomiarowa (domyślnie m/s) oraz 00:0 pojawi się na wyświetlaczu.

- Urządzenie jest gotowe do użycia
- Urządzenie wyłączy się automatycznie po 15 minutach, jeśli nie zostanie naciśnięty żaden przycisk
- Naciśnij przycisk ON / OFF przez do najmniej 3 sekundy aby natychmiast wyłączyć urządzenie

### 6.2 Pomiar prędkości wiatru

- Naciśnij przycisk ON / OFF
- Wszystkie segmenty wyświetlacza LCD zaświecą się na kilka sekund
- Symbol baterii i rzeczywista zmierzona temperatura, jednostka pomiarowa (domyślnie m /s )oraz 00:0 pojawi się na wyświetlaczu.
- Naciśnij przytrzymaj przycisk MAX/ MIN aby przełączyć między m/s, km/h , Węzłami, Mph lub ft/min jako jednostkę pomiarową
- Trzymaj urządzenie w powietrzu
- Prędkość wiatru jest wyświetlana w wybranej jednostce pomiarowej

### 6.3 Odczytywanie maksymalnych i minimalnych wartości

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAX / MIN , aby wejść w tryb odczytów maksymalnych i minimalnych
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol MAX
- Wyświetlana zostanie maksymalna temperatura i prędkość wiatru od ostatniego włączenia urządzenia
- Ponownie naciśnij przycisk
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol MIN
- Wyświetlana zostanie minimalna temperatura i prędkość wiatru od ostatniego włączenia urządzenia
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAX/MIN aby wyjść z trybu odczytów maksymalnych i minimalnych.

### 6.4 Zmiana jednostki temperatury

- Domyślnym ustawieniem jest ° C.
- Aby zmienić jednostkę temperatury, należy wyłączyć urządzenie, naciskając i przytrzymując przycisk ON / OFF.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAX / MIN.
- W tym samym czasie naciśnij przycisk ON / OFF
- Urządzenie włącza się i pojawi się jednostka temperatury wyświetlana ° F.
- Aby ponownie zmienić jednostkę temperatury, należy w pierwszej kolejności wyłączyć urządzenie


### 6.5 Podświetlenie

- Naciśnij przycisk ON / OFF aby włączyć lub wyłączyć podświetlenie
- Jeśli przycisk ON / OFF nie został naciśnięty, podświetlenie wyłączy się automatycznie po około 30 sekundach.

### 7. Czyszczenie i konserwacja

- Urządzenie należy czyścić miękką, wilgotną ściereczką. Nie należy stosować rozpuszczalników ani środków do szorowania.
- Wyjmij baterię jeśli nie korzystasz z urządzenia przed dłuższy okres czasu
- Należy przechowywać urządzenie w suchym miejscu

## 7.1 Wymiana baterii

- Wymień baterie na nowe jeśli symbol baterii  pojawi się na wyświetlaczu
- Zanim wymienisz baterie potwierdź czy urządzenie jest wyłączone
- Otwórz komorę baterii i włóż nową baterię 9V.

## 8. Rozwiązywanie problemów

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Brak wyświetlenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; naciśnij przycisk ON / OFF na urządzeniu</li> <li>&gt; Upewnij się czy jest zachowana prawidłowa polaryzacja baterii</li> <li>&gt; Wymień baterie na nowe</li> </ul>
Błędne symbole na wyświetlaczu	> Wymień baterie na nową

Jeśli urządzenie nie działa pomimo tych uwag, skontaktuj się z dostawcą od którego zostało zakupione.

## 9. Specyfikacja techniczna

ZAKRES POMIAROWY		
PRĘDKOŚĆ WIATRU	PODZIAŁKA	DOKŁADNOŚĆ
0,4 ... 30,0 m/s	0,1 m/s	±3% + 0,3 m/s
1,4 ... 108 Km/h	0,1 Km/h	±3% + 1,0 Km/h
0,9 ... 67,0 Mph	0,1 Mph	±3% + 0,4 Mph
0,8 ... 58,0 Knots	0,1 Knots	±3% + 0,4 Węzłów
80...5900 ft/min	1,0 ft/min	±3% + 40 ft/min

Zakres pomiaru temperatury.....-30°C...60°C (-22°F...+140°F)  
 Dokładność.....±1,5°C (±2,7°F)  
 Warunki pracy.....20°C...+60°C (-4°F...+140°F) 10..90%RH  
 Warunki wysokości.....do 2000 metrów  
 Wyświetlenie LO/OL.....Pomiary są poza zakresem pomiarowym  
 Funkcja automatycznego wyłączenia.....po 15 minutach  
 Śruba statywu.....1/4 cala  
 Podświetlenie.....30 sekund  
 Pobór mocy.....1 bateria 9 V (dołączona)  
 Wymiary.....52 x 35 x 175 mm  
 Waga.....115 g (tylko urządzenie)