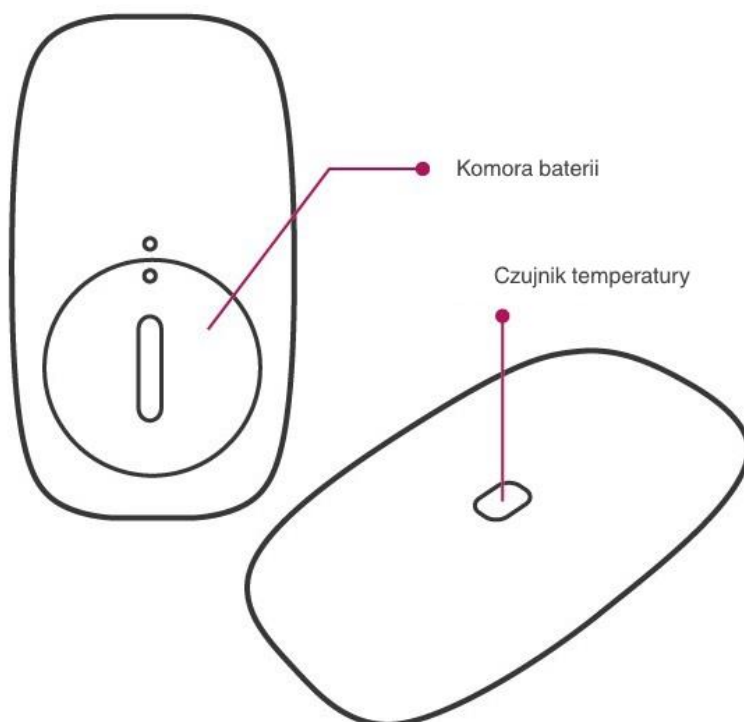


# Instrukcja obsługi

## iFertracker

Termometr bezprzewodowy WT703



## RAIING MEDICAL COMPANY

### Spis treści

01 Akcesoria	11 Utrzymanie
02 Wkładanie baterii	12 Czyszczenie i dezynfekcja
03 Pobieranie aplikacji	13 Specyfikacja techniczna
04 Nawiązanie połączenia	14 Opis funkcjonalności
05 Opis noszenia	15 Definicje symboli
06 Instrukcja użytkowania	16 Odpowiedzialność
07 Rozwiązywanie problemów	17 Oświadczenie
08 Środki zapobiegawcze	18 Prawo autorskie
09 Przeznaczenie	19 Dystrybutor
10 Aplikacja	

Definicje znaczeń:

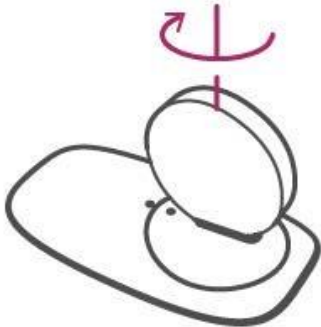
- Termometr/urządzenie: iFertracker.
- Odbiornik: urządzenie Smart, na którym można uruchomić aplikację iFertracker i można odbierać sygnał z iFertrackeru.

## 01 Akcesoria

- Bateria CR2025
- Narzędzie do otwierania pokrywy baterii
- 1 pudełko (30 szt/ na 30 dni) plastrów medycznych
- Instrukcja obsługi

## 02 Wkładanie baterii

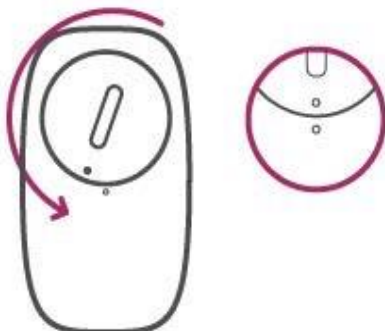
1. Otwórz komorę baterii (otwiera się w prawo)



2. Włóż baterię CR2025



3. Zamknij komorę baterii (zamyka się w lewo)



## 03 Pobieranie aplikacji "iFertracker"

1. Aplikację można znaleźć na stronie producenta: <http://www.raing.com/iFertracker/download.php>



lub AppStore (Apple iOS):

<https://itunes.apple.com/us/app/ifertracker/id743927901?mt=8>

lub Google Play (Google Android):

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.raing.ifertracker&hl=cs>

2. Pobierz aplikację iFertracker i ustaw swoje konto użytkownika.



## 04 Nawiązanie połączenia

Aby nawiązać połączenie włącz odbiornik Bluetooth i przyłóż włączony termometr do środka ekranu odbiornika.



## 05 Opis noszenia

### 1. Przygotowanie do noszenia



### 2. Noszenie



#### **Uwaga:**

Użytkowniczkom polecam używać oryginalnych plastrów a termometr nosić przy temperaturze pokojowej lub niższej.

**W celu uzyskania aktualnych danych, konieczne jest, aby termometr był przymocowany całą noc (cały czas snu).**

Jeśli w czasie używania plastra wystąpi reakcja alergiczna, należy skontaktować się z lekarzem w celu zastąpienia plastra.

3. Nie używaj ponownie plastra. Jeśli plaster się zlepi lub zwinie, użyj nowego.
4. Skóra w miejscu klejenia musi być wcześniej ogolona.
5. Upewnij się, że skóra w miejscu klejenia jest gładka i czysta.

## 06 Instrukcja użytkowania

### 1. Włączanie/ Wyłączanie

- Włączanie: Termometr włącza się automatycznie po umieszczeniu w dole pachowym (włącza się wraz z temperaturą ciała).

#### ·Początkowe podłączenie

Jeśli używasz termometru po raz pierwszy, lub zmieniasz baterię na nową, należy przed pierwszym noszeniem najpierw włączyć termometr (na chwilę przytrzymać palec na czujniku temperatury, aż rozświeci się na urządzeniu niebieska dioda LED). Następnie połącz termometr z aplikacją mobilną w odbiorniku. Po ukończeniu połączenia termometr jest gotowy do użycia /noszenia.

- Wyłączanie: termometr wyłączy się automatycznie po chwili od wyjęcia z pod pachy.

### 2. Rodzaje wskazań diody LED

- 1 mignięcie/1 sekundę oznacza, że termometr należy synchronizować z odbiornikiem (podłączeniem do odbiornika).
- 1 bliknięcie/ 4 sekundy oznacza, że termometr jest włączony.

### 3. Typowe sposoby wykorzystania

#### ·Pierwsza synchronizacja danych z odbiornikiem:

- a. Włącz odbiornik i jego Bluetooth i upewnij się, że odbiornik ma dostęp do Internetu.
- b. Włącz termometr (na chwilę przytrzymaj palec na czujniku temperatury, aż zacznie migać na urządzeniu modra dioda LED).
- c. Na odbiorniku uruchom aplikację mobilną iFertracker i zaloguj się.

#### ·Dzienne stosowanie:

1. Spanie z termometrem: Użytkowniczka powinna spać więcej niż 6 godzin i przez cały czas mieć przymocowany termometr.
2. Rano po przebudzeniu odlep termometr i umieść go na środku ekranu odbiornika, który ma już uruchomioną aplikację iFertracker i włączony Bluetooth.  
Aplikacja iFertracker automatycznie połączy się z termometrem, synchronizuje dane i dokona ich analizy.  
(Zalecenie: Aby użytkowniczka miała do dyspozycji wszystkie niezbędne informacje i komentarze we właściwy czas, zaleca się synchronizować każdy dzień).

## 07 Rozwiązywanie problemów

Symptom	Prawdopodobna przyczyna	Rozwiązanie
Termometr nie włącza się	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bateria jest wybita.</li><li>2. Urządzenie jest uszkodzone.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Wymień baterię.</li><li>2. Restartuj urządzenie.</li><li>3. Skontaktuj się z działem obsługi klienta.</li></ol>
Nie można nawiązać połączenia pomiędzy odbiornikiem i termometrem	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bluetooth na odbiorniku może być wyłączony.</li><li>2. iFertracker może być wyłączony.</li><li>3. iFertracker jest poza zasięgiem.</li><li>4. iFertracker jest już połączony z odbiornikiem.</li><li>5. Nie wykonano początkowego połączenia.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Włącz na odbiorniku Bluetooth.</li><li>2. Uruchom iFertracker.</li><li>3. Połóż iFertracker na środku ekranu odbiornika.</li><li>4. Upewnij się, czy iFertracker nie jest podłączony do innego odbiornika. Jeśli tak, odłącz go.</li><li>5. Wykonaj początkowe połączenie.</li></ol>
Nie wgrano żadnych danych temperatury	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Po włożeniu nowej baterii nie dokonano wstępnego połączenia z odbiornikiem.</li><li>2. Czas pomiaru był zbyt krótki.</li><li>3. Powierzchnia styku skóry nie jest płaska lub czysta.</li><li>4. Słaba bateria.</li><li>5. Błędnie wykonano połączenie do odbiornika w czasie noszenia, dane zostały już przesłane.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Na odbiorniku uruchom aplikację iFertracker i połącz odbiornik z termometrem.</li><li>2. Czas pomiaru temperatury musi być co najmniej 6 godzin.</li><li>3. Sprawdź położenie termometru na ciele.</li><li>4. Wymień baterię.</li><li>5. Jeśli dzieje się to często, polecamy w czasie pomiaru wyłączać Bluetooth na odbiorniku.</li></ol>

## 08 Środki zapobiegawcze

Aby uniknąć niepotrzebnych problemów, należy przestrzegać następujących zaleceń podczas używania termometru:

- Uwaga: Jakakolwiek forma modyfikacji termometru jest zabroniona.
- Nie należy korzystać z urządzenia podczas badania CT (tomografii komputerowej).
- Zagrożenie wybuchem: Nie używaj urządzenia w pobliżu łatwopalnych gazów znieczulających.
- Dane z urządzenia nie zastępują diagnozy medycznej, mogą ją tylko uzupełniać.
- Od czasu do czasu sprawdź urządzenie, czy właściwie przylega do skóry. W przeciwnym razie dane mogą być błędne.
- Namaczanie urządzenia do cieczy lub dezynfekcji może prowadzić do błędnych danych lub jego uszkodzenia.
- Nie ściskaj urządzenia. Jeżeli jest uszkodzone plastikowe opakowanie, należy przestać korzystać z urządzenia.
- Proszę zwrócić uwagę na temperaturę pracy i wilgotności (patrz Specyfikacja techniczna). Niespełnienie warunków użytkowania może prowadzić do błędów pomiaru.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytku na zewnątrz.

- Jeśli to konieczne, zaktualizuj mobilną aplikację z App Store czy Google Play.
- Jest prawie niemożliwe, aby aplikacja iFertracker był niezgodna z innymi aplikacjami w twoim odbiorniku. Jeśli tak się stanie, poinformuj nas o tym.
- Urządzenie nie jest sterylne.
- Jeśli urządzenie nie jest używane przez okres dłuższy niż jeden miesiąc, należy wyjąć z niego baterię.

## 09 Przeznaczenie

Termometr bezprzewodowy na baterię to urządzenie, która jest przeznaczone do pomiaru temperatury ciała ludzkiego pod pachą i bezprzewodową transmisję danych pomiarowych do odbiornika - pomiar/monitorowanie podstawowej temperatury ciała ludzkiego. Urządzenie może być wielokrotnie używane i jest przeznaczone do monitorowania podstawowej temperatury ciała kobiet, które chcą zajść w ciążę.

## 10 Aplikacja

Urządzenie może być używane wielokrotnie i jest przeznaczone do monitorowania podstawowej temperatury dorosłych kobiet. Może być stosowane w domu i w szpitalach. Nie jest przeznaczone do użycia na oddziałach intensywnej terapii lub podobnych sytuacjach awaryjnych.

## 11 Utrzymanie

- Jeśli pojawi się powiadomienie o słabej baterii w aplikacji mobilnej, proszę wymienić baterię. W przeciwnym razie urządzenie nie musi działać prawidłowo.
- Regularnie oczyszczaj powierzchnię urządzenia za pomocą roztworu 75% alkoholu medycznego.
- Temperatura przechowywania powinna być 0°C ~ 50°C (32°F ~122°F), wilgotność 10% ~ 85% a ciśnienie atmosferyczne 70kPa ~ 106kPa.
- Wyłączenie urządzenia z eksploatacji pod koniec żywotności (w tym baterii) powinno być zgodne z lokalnym przepisami prawnymi.

Uwaga: Oprócz wymiany baterii, urządzenie nie wymaga żadnej innej konserwacji lub kalibracji.

## 12 Czyszczenie i dezynfekcja

Termometr trzeba czyścić i dezynfekować, ale nie musi być sterylizowany. Należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

Oczyść powierzchnię urządzenia 75% roztworem alkoholu medycznego przed i po każdym użyciu.

Stosowanie innych środków czyszczących innych niż alkohol może uszkodzić lub skrócić żywotność urządzenia lub spowodować zagrożenie bezpieczeństwa.

Nie zanurzaj urządzenia w cieczy.

Nie sterylizuj urządzenia.

### Ostrzeżenie

Jeśli zauważysz zmiany lub uszkodzenie czujnika temperatury, należy przerwać stosowanie urządzenia.

## 13 Specyfikacja techniczna

<b>Nazwa produktu:</b> Termometr bezprzewodowy iFertracker
--

<b>Model</b>	WT703
<b>Wymiary</b>	55.6mm × 31.6mm × 6.5mm
<b>Waga</b>	6g (bez baterii)
<b>Dokładność pomiaru</b>	±0.05°C (35°C -38.5°C ) ±0.1°C (25°C -34.99°C & 38.51°C - 45°C)
<b>Jednostki temperatury</b>	°C, °F
<b>Odbiornik</b>	Wsparcie Bluetooth 4.0 (Bluetooth Smart; BLE). <ul style="list-style-type: none"><li>○ iOS 6.1 i większe (iPhone 4S, iPad3, iPad mini, iPod touch 5 i większe)</li><li>○ Android 4.3 i większy</li></ul>
<b>Bateria</b>	CR2025 (3V)
<b>Żywotność baterii</b>	60 dni, 8 godzin dziennie
<b>Warunki użytkowania</b>	Temperatura 5°C - 40°C; wilgotność 15% - 85%; ciśnienie atmosferyczne 86kPa - 106kPa

## 14 Opis funkcjonalności

1. Wyobrażenie podstawowej temperatury ciała:
2. Po zakończeniu synchronizacji, w aplikacji iFertracker zawsze można zobaczyć poszczególne wartości pomiarowe i wynikającą z nich krzywą podstawowej temperatury ciała.
3. Sygnalizacja niskiego napięcia:



Jeśli napięcie baterii spadnie poniżej 2.7V, wyświetli się niski wskaźnik baterii. W tym przypadku należy wymienić baterię.

## 15 Definicje symboli

Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją:



Numer seryjny:



Urządzenie jest typu BF:



Producent:



Recyklowatelne:



Nie wyrzucać do odpadów komunalnych:



Certyfikat ROHS:



1. Informacje dla użytkowników o likwidacji odpadów sprzętu elektrycznego i elektronicznego (prywatne gospodarstwa domowe):  
Podany symbol na produkcie lub na dołączonej dokumentacji oznacza, że zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne nie powinny być wyrzucane razem z odpadem komunalnym. Aby zapewnić prawidłową utylizację produktu, należy go oddać do wyznaczonego punktu zbiórki, gdzie będzie bezpłatnie przyjęty.

Właściwa likwidacja tych produktów pozwoli zachować cenne źródła surowców naturalnych i pomaga zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzi co może być spowodowane przez niewłaściwe usuwanie odpadów. Aby uzyskać więcej informacji, prosimy o kontakt z lokalnymi władzami lub z najbliższym miejscem zbiórki. W przypadku niewłaściwej utylizacji tych odpadów mogą być zgodnie z prawem krajowym udzielone kary.

## 16 Odpowiedzialność

Niniejsza instrukcja została napisana zgodnie z aktualnymi dostępnymi informacjami, które mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Raiing Medical Company wykorzystwała podczas pisania tego materiału, jej zdaniem, najnowsze dostępne informacje. Firma nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty

lub szkody, które było spowodowane zaniedbaniem niniejszej instrukcji, nieścisłością lub błędem typograficznym.

Aktualizacje oprogramowania mogą spowodować niespójności w tej instrukcji, dane oprogramowania są podstawowe. Jeśli produkt będzie ulepszony lub zmieni się technologia, możesz odwiedzić naszą stronę internetową pomocy technicznej w celu znalezienia odpowiednich informacji. Marka Bluetooth, etykieta Bluetooth, połączenie marki, Bluetooth Smart i Bluetooth Smart Ready są znakami towarowymi firmy Bluetooth SIG a jakiegokolwiek ich użycie firmą Raiing Medical Company jest przedmiotem odpowiedniej licencji. Inne znaki i nazwy handlowe należą do ich właścicieli.

## 17 Deklaracja

1. EMC (kompatybilność elektromagnetyczna) produktu jest zgodna z normą IEC60601-1-2 (standard dla elektronicznych urządzeń medycznych).
2. Materiał, który jest w kontakcie ze skórą, jest nietoksyczny, niedrażniący i jest zgodny z normą ISO10993-1;-5;-10.

## 18 Prawo autorskie

Wszelkie prawa są zastrzeżone przez firmę © Raiing Medical Company. Prawa odnoszą się do niniejszej instrukcji, jej zmiany i interpretacji końcowej. Prawa do czeskiego przekładu należą „3M Devices – Lukáš Rejchrt“. Bez uprzedniej, pisemnej zgody jest zabroniona dalsza publikacja, rozpowszechnianie lub tłumaczenie tej instrukcji lub jakiegokolwiek jej części. Wszelkie prawa zastrzeżone!



- Nazwa produktu:** Wireless Thermometer
- Model:** WT703
- Producent:** Raiing Medical Company
- Adres rejestracji:** Building #2, No.7 Chuangxin Road, Tech Park, Changping District, Beijing, China.
- Adres producenta:** Building #2, No.7 Chuangxin Road, Tech Park, Changping District, Beijing, China.
- Telefon serwisowy:** 0086-10-64118658

## 19 Dystrybutor

Dystrybutor w Czechach:

3M Devices – Lukáš Rejchrt

Tel: +420 732 809 178

Email: [info@raiing.cz](mailto:info@raiing.cz)

Web: [www.raiing.cz](http://www.raiing.cz)