

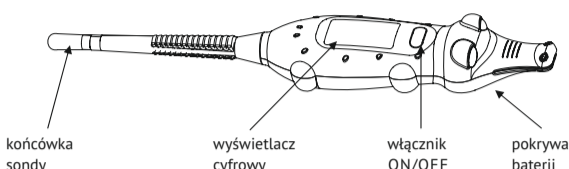
Animal DIAGNOSTIC

Instrukcja użycia

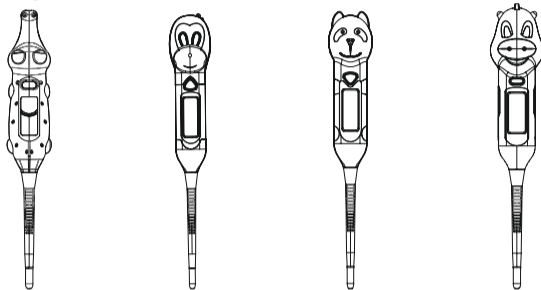
termometr cyfrowy do pomiaru temperatury ciała u dzieci i dorosłych z elastyczną końcówką

Dziękujemy za zakup termometru Diagnostic Animal. W celu uzyskania najdokładniejszych pomiarów oraz bezpiecznego użytkowania należy zapoznać się z niniejszą instrukcją użycia. Przy prawidłowym dbaniu i użytkowaniu termometr będzie służył przez lata podając wiarygodne odczyty temperatur.

BUDOWA TERMOMETRU



DOSTĘPNE MODELE

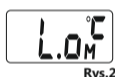


WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE CZYSZCZENIA:

1. Termometr należy czyścić przed i po każdym użyciu i przechowywać w przeznaczonym do tego etui.
2. Jeżeli termometr ulegnie zabrudzeniu należy wyczyścić go wilgotną ściereczką.

OBSŁUGA TERMOMETRU CYFROWEGO

Rysunek 1 prezentuje testowy ekran wyświetlacza LCD, który informuje o tym, że wszystkie jego części działają prawidłowo. Aby włączyć termometr należy przycisnąć przycisk ON/OFF. W celu przejścia do wyboru skali temperatury należy wyłączyć termometr, a następnie przytrzymać przycisk ON/OFF przez ok. 3 sek. Po pojawieniu się żądanej skali należy zwolnić przycisk.

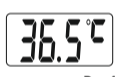


Rys.2

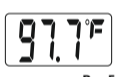


Rys.3

Rysunek 2 i 3 prezentują obraz na wyświetlaczu pokazujący ostatni, po wyborze skali °C/°F, odczyt temperatury. Jeżeli w pamięci nie ma żadnych zapisów wtedy na wyświetlaczu pojawi się napis „Lo”.



Rys.4



Rys.5

Po wyświetleniu ostatniego pomiaru temperatura jednostka dokona kalibracji automatycznie (temperatura standardowa) i na wyświetlaczu przez ok. 1 sekundę pojawi się zapis 36,5°C / 97,7°F. (Rys.4 lub Rys.5)



Rys.6

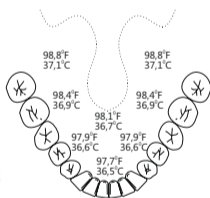


Rys.7

Symbol z migającymi °C/°F (Rys.6 lub Rys.7) informuje o tym, że termometr jest gotowy do pomiaru temperatury.

POMIAR TEMPERATURY W USTACH

Wykorzystując znajdujący się po prawej stronie schemat, końcówkę z sondą należy umieścić pod językiem jak najbliższej zagłębienia. Schemat obrazuje różnice w pomiarach temperatur przy nieprawidłowym umieszczeniu końcówki termometru poza zagłębieniem. Pomiar powinien trwać ok. 15 sekund. W trakcie odczytu ikony °C/°F będą cały czas migać.



W momencie osiągnięcia temperatury szczytowej symbole °C (°F) przestaną migać, a termometr wyda poczwórny sygnał dźwiękowy. Aby wyłączyć termometr należy wcisnąć przycisk ON/OFF. Termometr automatycznie wyłącza się po upływie ok. 10 minut.

UWAGA: w celu zapewnienia wiarygodnych wyników, w trakcie pomiaru usta muszą pozostać zamknięte. Otwarcie ust może skutkować wydłużeniem czasu pomiaru oraz może mieć wpływ na wynik.

POMIAR TEMPERATURY POD PACHĄ

Końcówka z sondą powinna zostać umieszczona pod pachą tak, by pozostawała w kontakcie ze skórą. Termometr należy trzymać pod kątem ok. 45 stopni oraz przygiąć rękę do klatki piersiowej tak, aby dokładnie przykryć końcówkę sondy. Dzięki temu końcówka nie podlega wpływom temperatury powietrza w pomieszczeniu. Pomiar temperatury powinien trwać ok. 25 sekund. W trakcie odczytu ikony °C/°F będą cały czas migać. W momencie osiągnięcia temperatury szczytowej symbole °C (°F) przestaną migać a termometr wyda poczwórny sygnał dźwiękowy. Aby wyłączyć termometr należy wcisnąć przycisk ON/OFF. Termometr automatycznie wyłącza się po upływie ok. 10 minut.

UWAGA: odczyty temperatury mierzone pod pachą są zazwyczaj o 0,5 °C (1,00°F) niższe niż odczyty temperatury mierzonej w ustach. Zaleca się po sygnale dźwiękowym pozostawić termometr pod pachą przez kolejne ok. 3 minuty.

POMIAR TEMPERATURY W ODBYCIU

Pomiaru temperatury w odbycie należy dokonywać wyłącznie wtedy, kiedy nie ma możliwości dokonania pomiaru w ustach lub pod pachą. Sondę należy umieścić od 1,3 do 2,5 cm w odbyciu. Pomiar temperatury powinien trwać ok. 10 sekund. W trakcie odczytu ikony °C/°F będą cały czas migać. W momencie osiągnięcia temperatury szczytowej symbole °C (°F) przestaną migać, a termometr wyda poczwórny sygnał dźwiękowy. Aby wyłączyć termometr należy wcisnąć przycisk ON/OFF. Termometr automatycznie wyłącza się po upływie ok. dziesięciu minut.

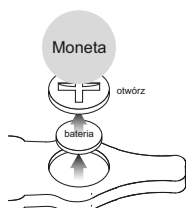
UWAGA: odczyty temperatury mierzonej w odbycie są zazwyczaj o 0,5°C (1,00°F) wyższe niż odczyty temperatury mierzonej w ustach.

WYMIANA BATERII

Kiedy na wyświetlaczu pojawi się symbol ■ należy wymienić baterie.

Aby wymienić baterie należy:

1. Przekręcić pokrywę baterii w prawo używając monety.
2. Umieścić nowe baterie w przegrodzie ze stroną o potencjale dodatnim (+) skierowaną ku górze.
3. Zamknąć pokrywę przekręcając ją w lewo.



DANE TECHNICZNE

Zakres pomiaru	32,0°C ~ 42,9°C (89,6°F ~ 109,2°F) niski < 32,0°C (89,6°F) wysoki ≥ 43,0°C (109,4°F)
Skala temperatury	°C lub °F (do wyboru)
Rozdzielczość wyświetlacza	0,1°C lub 0,1°F
Dokładność	±0,1°C pomiędzy 32,0°C do 42,9°C ±0,2°F pomiędzy 89,6°F do 109,2°F
Miejsca pomiaru	w ustach, pod pachą, w odbycie
Czas pomiaru	Kąpiel wodna: ok. 10 sekund w ustach: ok. 15 sekund pod pachą: ok. 25 sekund w odbycie: ok. 10 sekund
Czas automatycznego wyłączenia	Dziesięć minut po odczycie
Pamięć	Ostatni odczyt
Sygnalizowanie gorączki	Trzykrotne szybkie dźwięki „bibibi”, 8 razy kiedy temp. przekracza 37,5°C (99,5°F)
Temperatura pracy wilgotność	10,0°C ~ 40,0°C (60,8°F ~ 104,0°F) 15% to 95% wilg. względnej
Temperatura przechowywania wilgotność	-20,0°C ~ 55,0°C (-4,0°F ~ 131,0°F) 15% to 95% wilg. względnej
Wytrzymałość baterii	ok. 200 godzin
Wymiary	ok. 14,6 × 2,23 × 1,5 cm
Waga	ok. 12,5 gram (razem z bateriami)

OSTRZEŻENIE:

- Przed rozpoczęciem użytkowania termometru należy zapoznać się dokładnie z niniejszą instrukcją użycia w celu prawidłowego postępowania się termometrem.
- Termometr powinien być używany wyłącznie pod nadzorem osoby dorosłej. Należy uniemożliwić dzieciom gryzienie, uderzenie termometrem lub usunięcie pokrywy baterii, przesunięcie lub potencjalne połknięcie baterii
- Nie należy przechowywać termometru w miejscach, w których będzie narażony na działanie promieni słonecznych, kurzu lub wilgoci. Należy unikać skrajnych temperatur.
- Zabronione jest mycie, czyszczenie lub moczenie w alkoholu.
- Termometru nie wolno sterylizować poprzez wyparzenie we wrzątku ani w autoklawach gazowych lub parowych.
- Użycie jakiegokolwiek innego roztworu lub sposobu czyszczenia poza wyżej wymienionymi może wpływać na wiarygodność odczytów oraz spowodować unieważnienie gwarancji.

UWAGA:

- Należy zachować naklejkę znajdującą się z tyłu termometru w celu ułatwienia późniejszej identyfikacji danych.

WYJAŚNIENIE UŻYTYCH SYMBOLI

	Producent		Numer katalogowy
	Numer serii		Data ostatniej aktualizacji
	Przed użyciem należy zapoznać się z instrukcją użycia.		Rok produkcji
	Typ bezpieczeństwa BF - urządzenie zostało tak zaprojektowane aby zapewnić użytkownikom maksymalne bezpieczeństwo przy dokonaniu pomiaru.		



Usuwanie tego produktu oraz zużytych baterii powinno dokonywać się zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi usuwania produktów elektronicznych.

Diagnosty S.A.
ul. Gen. W. Andersa 38A
15-113 Białystok, Polska
www.diagnosis.pl

5005



Rev. 2015.10.27

Diagnosis®

Diagnosis S.A.
ul. Gen. W. Andersa 38A
15-113 Białystok, Polska
Bezpłatna infolinia: 800 70 30 11

SERWIS GŁÓWNY
Diagnosis S.A.
ul. Sielska 2, 15-182 Białystok
tel/fax: +48 85 874 60 45

KARTA GWARANCYJNA

pieczętka sklepu i podpis sprzedawcy

NAZWA URZĄDZENIA

MODEL

NUMER FABRYCZNY

DATA SPRZEDAŻY

WARUNKI GWARANCJI

- Diagnosis S.A. udziela gwarancji:
 - 24 miesiące na termometr Diagnostic AnimalWady sprzętu ujawnione w okresie gwarancji będą usuwane bezpłatnie w terminie 21 dni. Termin liczy się od dnia dostarczenia sprzętu do serwisu.
- Nabywcy przysługuje prawo wymiany sprzętu na wolny od wad w przypadku gdy:
 - naprawa nie została wykonana w terminie określonym w punkcie 1
 - uprawniony punkt serwisowy stwierdził wadę fabryczną nie możliwą do usunięcia
 - w okresie gwarancji wykonane zostały 4 naprawy, a sprzęt nadal wykazuje wady uniemożliwiające używanie go zgodnie z przeznaczeniem.Pojęcie naprawa nie obejmuje czynności związanych ze sprawdzeniem i czyszczeniem sprzętu.
- Gwarancją nie są objęte: baterie, wyroby z nieczytelnym lub zniszczonym numerem fabrycznym, wyroby z zerwaną plombą gwarancyjną, uszkodzenia powstałe w skutek niezgodnego z instrukcją obsługi użytkownika i przechowywania, dostanie się do wnętrza płynów lub ciał obcych, przepięć w sieci zasilającej, naprawy przez osoby niepowołane oraz zdarzeń losowych.
- Wadliwy sprzęt nabywca powinien dostarczyć pod adres serwisu głównego:
Diagnosis S.A., ul. Sielska 2, 15-182 Białystok, tel. 85 874 60 45
- Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.
- Jedyną podstawą uprawnień gwarancyjnych jest karta gwarancyjna z wpisaną datą sprzedaży, pieczętką i podpisem sprzedawcy. Karta nie wypełniona, źle wypełniona, ze śladami poprawek i wpisów przez osoby nieupoważnione, nieczytelna w skutek zniszczenia - jest nieważna.

Anotacje punktu serwisowego

Lp.	Data zgłoszenia	Data naprawy	Gwarancje przedłużono do	Opis czynności	Pieczętka i podpis wykonawcy