

# ELEKTRONICZNY STETOSKOP Z BLUETOOTH

## MINIATUROWY, INTELIGENTNY STETOSKOP CYFROWY Z BLUETOOTH

Nowoczesny stetoskop, który umożliwia przeprowadzenie profesjonalnego badania serca i płuc w domowym zaciszu. Przenośny i inteligentny, pozwala na przeprowadzenie badań oraz udostępnianie zgromadzonych danych historycznych za pomocą smartfona. Urządzenie wyposażone jest w takie funkcje, jak redukcja szumów, automatyczne nagrywanie oraz bezprzewodowe połączenie z urządzeniami mobilnymi przez Bluetooth.



## ZALETY STETOSKOPU

- **Wysoka jakość dźwięku:** dzięki funkcji wzmacniania dźwięku do 24-krotności oraz redukcji szumów tła, stetoskop dostarcza wyraźne i gładkie dźwięki, co jest kluczowe dla dokładnej diagnozy.
- **Cyfrowe zarządzanie danymi:** możliwość nagrywania, zapisywania i analizowania danych w aplikacji Linktop pozwala na lepsze monitorowanie stanu zdrowia i historii pacjenta.
- **Łatwość w użyciu:** intuicyjny interfejs użytkownika i ergonomiczny design sprawiają, że stetoskop jest prosty w obsłudze zarówno dla profesjonalistów medycznych, jak i pacjentów.
- **Bezprzewodowa komunikacja:** możliwość bezprzewodowego przesyłania wyników osłuchiwania do urządzeń mobilnych za pomocą Bluetooth zwiększa mobilność i wygodę użytkownika.
- **Higiena:** łatwość dezynfekcji urządzenia jest szczególnie ważna w środowisku medycznym, gdzie utrzymanie czystości jest kluczowe.
- **Kompatybilność z aplikacjami:** aplikacja Linktop jest dostępna dla systemów Android i iOS, co umożliwia szeroki dostęp i wygodę użytkownika.
- **Analiza w czasie rzeczywistym:** możliwość przeprowadzania analizy danych w czasie rzeczywistym pozwala na szybką i efektywną ocenę stanu pacjenta.
- **Niewielkie wymiary i waga** stetoskopu ułatwiają jego transport i używanie w różnych środowiskach.
- **Długotrwała bateria:** pojemność baterii 200mAh zapewnia długie godziny pracy bez potrzeby częstego ładowania.

- **Zakres temperatur:** urządzenie może być używane w szerokim zakresie temperatur, co jest korzystne w różnorodnych warunkach klimatycznych.
- **Nowoczesny design:** estetyczny wygląd urządzenia może być dodatkowym atutem dla użytkowników ceniących nowoczesne rozwiązania technologiczne.

## SPECYFIKACJA

Rozmiar produktu: 45x45x26mm

Waga: 78g

### Wymagania:

- Android 6.0 lub wyższ
- IOS 11 lub wyższy
- Autoryzowana aplikacja
- Inteligentny Bluetooth
- Połączenie Online

### Sonda:

- Wykończenie części klatki piersiowej: matowe wykończenie
- Technologia kawałek klatki piersiowej: jednostronny
- Materiał na klatkę piersiową: Kirsite
- Średnica membrany: 43.8mm / 1.7 cali
- Materiał membrany

Silikon powlekany poliuretanem

Ośłona membrany bez chłodu

- Cyfrowe filtrowanie elektroniczne - hałas otoczenia

Redukcja (ANR)

### Interfejs użytkownika:

- Kolor produktu: biały
- Nadaje się do: dorosłych, niemowląt, pediatrycznych
- Zakres częstotliwości odbioru: 20Hz-3KHz
- Weliminowanie 85% (średnio) hałasu z otoczenia

- Wzmocnienie dźwięku do 24x
- Tryby częstotliwości:  
Przepona  
Dzwonek
- Tryb osłuchiwania  
Zdalnie za pośrednictwem aplikacji NexStetho  
Przez zestaw słuchawkowy 3.5mm
- Pojedynczy klucz  
Włączanie/wyłączanie zasilania  
Przełącznik trybu membrany/dzwonka
- Wskaźniki LED niebieski i zielony
- 5.0 Bluetooth

### **Moc i interfejs**

- Wymagania dotyczące zasilania: 3.3V ~ 4.2V
- Pojemność baterii: 200mAh
- Zasilacz: DC 5V/500mA
- Magnetyczny interfejs ładowania USB
- 1x3.5mm słuchawki
- Nagrywanie 1x3.5mm

### **Wymagania środowiskowe**

- Temperatura pracy: -10 ° c-40 ° c (14-113 ° f)
- Wilgotność względna: 5-95%, bez kondensacji
- Temperatura przechowywania: -25 ° c ~ 70 ° c

**Funkcjonalny numer przycisku:** 4PCS

**Tłumienie:** 100Hz-500Hz ≤ 12dB 600Hz-1000Hz s20dB

**Zakres częstotliwości:** 20Hz-1000Hz

**Wyświetlacz:** OLED

**Czas operacji:** 6 godzin

**Rodzaj zasilania:** akumulator litowo-jonowy

**Akcesoria w zestawie:** kabel USB

**Warunki przechowywania i transportu:**

Temperatura: -20°C do 60°C

Wilgotność względna: od 10% do 95%

Ciśnienie atmosferyczne: 700 hPa ~ 1060 hPa

**Warunki pracy:**

Temperatura: 5°C do 40°C

Wilgotność względna: od 10% do 95%

Ciśnienie atmosferyczne: 700 hPa ~1060 hPa