

Ciśnieniomierz automatyczny Microlife BP B2 Basic



Cena: 163,71 zł

Opis słownikowy

Producent MICROLIFE

Opis produktu

Ciśnieniomierz automatyczny Microlife BP B2 Basic z zasilaczem

jest prosty w obsłudze i bardzo dokładny przez co doskonale nadaje się do regularnej kontroli ciśnienia w warunkach domowych. Został zaprojektowany we współpracy z lekarzami oraz posiada testy kliniczne, które potwierdzają jego skuteczność i wysoką dokładność pomiaru. Ciśnieniomierz posiada pamięć 30 ostatnich pomiarów wraz z datą i godziną oraz wylicza średnią ze wszystkich pomiarów zapisanych w pamięci urządzenia. Pozwala na wykrywanie arytmii serca.

Może być zasilany bateriami lub zasilaczem sieciowym.

SZCZEGÓŁY:

- Pomiar ciśnienia krwi i pulsu
- System PAD - wykrywanie arytmii
- Rejestruje 30 ostatnich pomiarów
- System Gentle+, optymalny dobór ciśnienia w mankiecie
- Wskaźnik poprawności założenia mankieta
- Mankiet stożkowy M-L (22 - 42 cm)
- Wskaźnik ruchu ramienia
- Testowany klinicznie
- Duży czytelny wyświetlacz
- 5 lat gwarancji

GŁÓWNE FUNKCJE:

TECHNOLOGIA PAD

Technologia PAD (Pulse Arrhythmia detection) wykrywa nieregularności w rytmie pracy serca w trakcie pomiaru ciśnienia krwi. Symbol PAD zostanie wyświetlony na ekranie jeżeli wystąpią conajmniej dwie takie nieregularności podczas pomiaru ciśnienia.

Jeśli symbol jest wyświetlany jedynie sporadycznie to nie jest to powód do niepokoju, jeśli jednak symbol pojawia się regularnie (np. kilka razy w tygodniu przy pomiarach codziennych) lub zwiększa się częstotliwość pojawiania i symbol pojawia się częściej niż zwykle wówczas zalecamy poinformować o tym fakcie lekarza.

Ciśnieniomierz nie zastąpi badania serca, jednak jest użyteczny w wykrywaniu arytmii we wczesnym stadium.

TECHNOLOGIA GENTLE+

Technologia GENTLE+ zapewnia bardzo komfortowy i dokładny pomiar ciśnienia oraz optymalną szybkość napełniania mankietu powietrzem, bez zbędnego uciskania ramienia. Zastosowanie stożkowego mankieta w rozmiarze od 22 do 42 cm zapewnia optymalne dopasowanie do ramienia, przez co pomiar ciśnienia i pulsu jest dokładny.

STOŻKOWY MANKIET

Zaprojektowany stożkowy mankiet w rozmiarze od 22 do 42 cm zapewnia optymalne dopasowanie do ramienia, co gwarantuje poprawny pomiar ciśnienia i pulsu.

TESTOWANY KLINICZNIE

Wszystkie ciśnieniomierze firmy Microlife® zostały poddane badaniu klinicznemu na pacjentach z m.in. takich grup jak np. diabetycy, kobiety w ciąży, osoby z niedociśnieniem, dzieci (od 13 roku życia).

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- Warunki pracy: 10 - 40 °C / 50 - 104 °F
- Maksymalna wilgotność względna 15 - 95 %
- Warunki przechowywania: -20 - +55 °C / -4 - +131 °F
- Maksymalna wilgotność względna 15 - 95 %
- Waga: 277 g (z bateriami)
- Wymiary: 131 x 90 x 60,5 mm
- Sposób pomiaru: oscylometryczny, odpowiadający metodzie Korotkoff'a: faza I skurczowa, faza V rozkurczowa
- Zakres pomiaru: 20 - 280 mmHg – ciśnienie krwi 40 - 200 uderzeń na minutę – tętno
- Zakres wyświetlania ciśnienia w mankiecie: 0 - 299 mmHg
- Rozdzielczość: 1 mmHg
- Dokładność statyczna: ciśnienie w zakresie ± 3 mmHg
- Dokładność pomiaru tętna: ± 5 % wartości odczytu
- Źródło napięcia: 4 x 1,5 V baterie alkaliczne; rozmiar AA
- Zasilacz 6 V DC; 600 mA (opcja)
- Żywotność baterii: Około 920 pomiarów (używając nowych baterii)
- Klasa IP: IP20
- Normy: EN 1060-1 /-3 /-4; IEC 60601-1; IEC 60601-1-2 (EMC); IEC 60601-1-11

SKŁAD ZESTAWU:

- Ciśnieniomierz
- Zasilacz

- Etui
- Baterie

Galeria

