Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 14:43

Link do produktu: https://redmed.pl/pulsoksymetredan-h100b-z-opcjonalnym-klipsem-na-palec-dla-doroslych-p-759.html



Pulsoksymetr Edan H100B z opcjonalnym klipsem na palec dla dorosłych

Cena	**1 000,00 zł**
Dostępność	**Czekamy na dostawę**
Producent	**Edan**

Opis produktu

Wysokiej jakości pulsoksymetr H100B jest lekki, niewielki i prosty w obsłudze. Nowoczesna technologia, gwarantuje szybkość i precyzyjność pomiarów.

Zestaw zaopatrzony w Sensor SpO2, w formie klipsa na palec dla dorosłych wielokrotnego użytku, długość przewodu 1m.

Pulsoksymetr służy do nieinwazyjnego pomiaru SpO2 czyli nasycenia tlenem hemoglobiny tętniczej, oraz częstości pulsu. Wyniki są prezentowane na dużym wyświetlaczu LCD w postaci numerycznej, oraz w przypadku SpO2 dodatkowo za pomocą wykresu liniowego. Wbudowany głośnik emituje ton pracy serca, co ułatwia bieżące monitorowanie pacjenta, ponadto jest wyposażony w system alarmujący o niskim i wysokim poziomie badanych parametrów. H100B w zależności od podłączonego sensora może być stosowany u dorosłych, dzieci i niemowląt. Jego małe rozmiary sprawiają, że znajduje zastosowanie u lekarzy rodzinnych, w przychodniach, szpitalach oraz pogotowiu ratunkowym.

Cechy:

- **Poręczny:** tylko 16 x 7 x 4 cm oraz tylko 210 g wagi.
- **Długa praca na bateriach:** aż do 50 godzin na 4 bateriach AA.
- **Oszczędność:** Kontrola podświetlania ekranu oraz automatyczne wyłączanie się wyświetlacza w celu zmniejszenia zużycia baterii.
- **Wyświetlane parametry:** SpO2, PR, fala i słupek PLETH.
- **Można przejrzeć wykresy** SpO2 i częstości pulsu z ostatnich 10 minut.
- **Alarm audio-wizualny:** alarmuje kiedy parametry fizjologiczne osiągną nieprawidłowe poziomy.
- **Duża pamięć:** w wewnętrznej pamięci można przechowywać 100 danych pacjenta oraz 300 godzin nagrań pomiarów.

Menu w języku polskim.

Parametry badania:
Nasycenie tlenem (SpO2)
Zakres: 0-100%
Rozdzielczość: 1%
Dokładność: 70% - 100%: +/-2% (dorośli); +/-3% (noworodki oraz w ruchu)
0% - 69%: nieokreślona

Częstość Pulsu (PR)
Zakres: 30-254 sk./min
Rozdzielczość: +/-1 sk./min
Dokładność: +/-3 sk./min (dorośli/noworodki); +/-5 sk./min (w ruchu)

Parametry techniczne:
Warunki Pracy
Dopuszczalna temperatura: 0°C - 40°C
Temperatura przechowywania: od -20°C do +60°C
Dopuszczalna wilgotność względna: 10% - 90%
Wilgotność przechowywania: 10% - 95%

Bezpieczeństwo: IEC Standard 61601-1-1
Certyfikat CE

Zestaw zawiera:

- Pulsoksymetr H100B
- Baterie alkaliczne 1,5V/4 szt.
- Instrukcję obsługi w języku polskim
- Certyfikat CE i deklarację zgodności

Standardowa gwarancja na pulsoksymetry przy zakupie na firmę związaną z medycyną to 12 miesięcy.

***Dodatkowo do zestawu można wybrać czujniki:**
Sensor SpO2 Klips na palec dla dorosłych, wielokrotnego użytku

***Dodatkowo do zestawu można wybrać czujniki:**
Sensor SpO2, opaska Neonatalna,1m, wielokrotnego użytku

Sensor SpO2 Silikon Soft-tip dla dorosłych 1m, wielokrotnego użytku

Sensor SpO2 Silikon Soft-tip pediatryczny 1m, wielokrotnego użytku

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Opaska neonatalna dla niemowląt: brak , 1szt. (+ 399,60 zł)
Sensor silikonowy dla dzieci: brak , 1szt. (+ 399,60 zł)
Sensor silikonowy dla dorosłych : brak , 1szt. (+ 399,60 zł)
Klips na palec dla dorosłych: 1szt. (+ 399,60 zł)
Klips dla dzieci: brak , 1 szt. (+ 399,60 zł)