Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 16:25

Link do produktu: https://redmed.pl/pulsoksymetr-edan-h100b-dla-noworodka-z-opcjonalna-opaska-neonatalna-p-689.html



# Pulsoksymetr Edan H100B dla noworodka z opcjonalną opaską neonatalną

| | |
|---|---|
| Cena | **1 000,00 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| 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 opaski Neonatalnej 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 monitorowanie pacjenta na bieżąco, 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, opaska, Neonatalna,1m, wielokrotnego użytku

Sensor SpO2 Klips na palec dla dorosłych, 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**: 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**: brak , 1szt. (+ 399,60 zł )
**Klips dla dzieci**: brak , 1 szt. (+ 399,60 zł )