Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 10:02

Link do produktu: https://redmed.pl/edan-h100b-pulsoksymetr-dla-doroslego-z-opcjonalnym-silikonowym-czujnikiem-soft-tip-p-757.html



Edan H100B Pulsoksymetr dla dorosłego z opcjonalnym silikonowym czujnikiem Soft-tip

Cena	**1 000,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
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 Silikonu na palec typu Soft-tip 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 Silikon Soft-tip dla dorosłych 1m, wielokrotnego użytku

Sensor SpO2 Klips na palec dla dorosłych, wielokrotnego użytku

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

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