

Link do produktu: <https://redmed.pl/edan-h100b-pulsoksymetr-dla-dziecka-z-opcjonalnym-silikonowym-sensorem-soft-tip-p-758.html>



## Edan H100B Pulsoksymetr dla dziecka z opcjonalnym silikonowym sensorem Soft-tip

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Cena             | <b>1 000,00 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Czekamy na dostawę</b> |
| Numer katalogowy | <b>EDNH100</b>            |
| Kod producenta   | <b>H100</b>               |
| Producent        | <b>Edan</b>               |

### Opis produktu

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

Zestaw zaopatrzony w Sensor SpO2, w formie Silikonu na palec dla dziecka typu Soft-tip wielokrotnego użytku, długość przewodu 1m.

Pulsoksymetr służy do nieinwazyjnego pomiaru SpO2 czyli nasycenia tlenem hemoglobiny tętnicznej, 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 do 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 pediatryczny 1 m, wielokrotnego użytku.

Sensor SpO2, opaska, Neonatalna, 1 m, wielokrotnego użytku.

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

Sensor SpO2 Klips na palec dla dorosłych, wielokrotnego użytku.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Opaska neonatalna dla niemowląt:** brak , 1szt. (+ 399,60 zł )

**Sensor silikonowy dla dzieci:** 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 )