

# PULSOKSYMETR NONIN 2500 PALMSAT



## OPIS PRODUKTU:

NONIN PalmSAT to nowej generacji, uniwersalny pulsoksymetr ręczny o nowoczesnym wyglądzie do zastosowań zarówno w warunkach szpitalnych jak i w ratownictwie. Przeznaczony jest do pomiaru i funkcjonalnej oceny stopnia wysycenia tlenem hemoglobiny tętnicznej (SpO<sub>2</sub>) oraz pulsu pacjentów dorosłych, dzieci i niemowląt. Może być wykorzystywany zarówno do ciągłego monitorowania tych parametrów, jak również do pojedynczych pomiarów. Nonin PalmSAT może być zasilany z baterii, akumulatorów i z sieci prądu zmiennego. Posiada wewnętrzną pamięć 72 godzin pomiarów przydatną np. w badaniach snu. Zapamiętane dane mogą być odczytywane i archiwizowane w komputerze przy wykorzystaniu programu nVISION. Pulsoksymetr może być wyposażony w system alarmów wizualnych i dźwiękowych (model 2500A). W wyposażeniu standardowym znajduje się komplet baterii typu AA oraz czujnik wielorazowy typu klips palcowy (model 8000AA-1). Czujniki jedno- i wielorazowe palcowe i uszne, czujniki elastyczne i odbiciowe, pokrowiec, podstawa zasilająco-ladująca to akcesoria dodatkowe pulsoksymetru Nonin 2500 PalmSAT.

## CHARAKTERYSTYCZNE CECHY PRODUKTU:

- Pomiar SpO<sub>2</sub> i pulsu
- Duże, cyfrowe wyświetlacze LED
- 3-kolorowy wskaźnik perfuzji
- Alarmy wizualne i dźwiękowe (model 2500A)
- Zasilanie bateryjne, akumulatorowe lub sieciowe
- Długi czas pracy na zasilaniu bateryjnym lub akumulatorowym
- Tylko dwa przyciski, ułatwiające obsługę
- Niewielkie wymiary i ciężar
- Możliwość współpracy z szeroką gamą czujników
- Wysoka odporność na uszkodzenia

## PARAMETRY TECHNICZNE:

- Zakres pomiaru saturacji SpO<sub>2</sub>: 0 - 100%, dokładność 70 - 100% ± 2 cyfry - dorośli i dzieci, ± 3 cyfry – noworodki
- Zakres częstości tętna: 18 - 321 u./min.
- Długości fal pomiarowych: 660 nm (czerwona) i 910 nm (podczerwona)
- Pamięć: 72 godziny
- Temperatura pracy: od -20 do +50°C
- Wilgotność pracy bez kondensacji: 10 - 90% (model 2500), 10 - 95% (model 2500A)
- Zasilanie:  
4 baterie alkaliczne typu AA / akumulatory NiMH / zasilanie sieciowe
- Czas pracy:  
zasilanie bateryjne: 80 godzin (model 2500), 60 godzin (model 2500A)  
zasilanie akumulatorowe: 40 godzin (model 2500 i 2500A)
- Wymiary: 70 x 138 x 32 mm
- Waga: 210g - model 2500, 213g - model 2500A (z kompletem baterii)



W związku z ciągłym udoskonalaniem wyrobów, przedstawione w niniejszym materiale informacje oraz dane techniczne mają wyłącznie charakter orientacyjny i mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. W celu zweryfikowania aktualności niniejszego materiału należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Paramedica Polska Sp. z o.o. Sp.k. 02-862 Warszawa; ul. Farbiarska 47; tel: +48 22 313 09 39; www.paramedica.pl  
Powyższe zdjęcia, znaki firmowe oraz teksty należą do ich właścicieli.

Zabrania się kopiowania i publikowania zdjęć i tekstów w całości i/lub części w internecie, prasie, mediach bez zgody na piśmie właścicieli.

