

NONIN 7500 / 7500FO

OPIS PRODUKTU:

Nonin 7500 to uniwersalny przenośny pulsoksymetr cyfrowy o zasilaniu sieciowo-akumulatorowym do zastosowań zarówno w warunkach szpitalnych, jak i w opiece domowej. Może być wykorzystywany do pomiarów chwilowych i czasowego monitorowania saturacji i pulsu u osób dorosłych, dzieci i niemowląt. Wersja 7500FO może być stosowana do monitorowania pacjenta podczas badania w rezonansie magnetycznym (MRI). Cyfrowa technologia obróbki sygnału i redukcji zakłóceń Nonin PureSAT gwarantuje wysoką dokładność pomiarów u pacjentów ruchliwych (np. niemowlęta, noworodki) lub o niskiej perfuzji.

Pulsoksymetr jest prosty w obsłudze, wszystkie funkcje są dostępne z panelu czołowego. Posiada czytelny interfejs z dobrze widocznymi, nawet z dużej odległości, wynikami pomiarów SpO₂ i pulsu oraz wskaźnikami informującymi o stanie urządzenia. Specjalny tryb pracy Patient Security Mode (PSM) zabezpiecza przed przypadkowymi zmianami bądź niepożądaną ingerencją pacjenta w ustawienia urządzenia.

Pulsoksymetry Nonin 7500 są kompatybilne z całą gamą czujników standardowych, jedno- i wielorazowych dla wszystkich grup wiekowych pacjentów. Wersja 7500FO współpracuje ze specjalnymi czujnikami światłowodowymi.

Pamięć wewnętrzna pozwala na rejestrację do 70 godzin pomiarów. Zapamiętane dane mogą być odczytywane i archiwizowane w komputerze przy wykorzystaniu oprogramowania Nonin nVISION.

W wyposażeniu standardowym znajduje się akumulator, zasilacz/ladowarka oraz czujnik wielorazowy typu klips palcowy. Czujniki jedno- i wielorazowe palcowe i uszne, czujniki elastyczne i odbiciowe, pokrowiec, podstawa jezdna, uchwyty ściennie to akcesoria dodatkowe pulsoksymetrów.

CHARAKTERYSTYCZNE CECHY PRODUKTU:

- cyfrowa technologia pomiaru SpO₂ i pulsu
- duże, cyfrowe wyświetlacze LED
- prosta obsługa
- tryb pracy PSM – zabezpieczenie przed przypadkowymi zmianami ustawień i ingerencją pacjenta
- regulacja głośności sygnału pulsu i alarmów
- wskaźnik siły sygnału i jakości perfuzji
- zasilanie sieciowo-akumulatorowe
- niewielkie wymiary i ciężar
- duża odporność na uszkodzenia mechaniczne
- pamięć wewnętrzna ustawień i 70 godzin pomiarów
- możliwość transferu danych do komputera
- możliwość stosowania podczas badania MRI (wersja 7500FO)

CHARAKTERYSTYCZNE CECHY PRODUKTU:

- zakres pomiaru saturacji SpO₂: 0 – 100%, dokładność ± 2 cyfry w zakresie 70 – 100%
- zakres pomiaru częstości pulsu: 18 – 321 ppm, dokładność ± 3
- pamięć: 70 godzin
- temperatura pracy: od 0 do +40°C
- wilgotność pracy: 10 – 90% bez kondensacji
- zasilanie: wewnętrzny akumulator, zasilacz 230 VAC / 12 VDC
- czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: minimum 16 godzin
- wymiary: 21,9 x 9,2 x 14,2 cm
- waga: 0,9 kg



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.

