

VIKI-MED

Monitor funkcji życiowych pacjenta PM-7000D



VIKI-MED

ul. Kędzierzyńska 17a/101
41-902 Bytom
gsm.: + 48 667 041 661
www.vikimed.pl
e-mail: biuro@vikimed.pl

ZONCARE



Wielofunkcyjny monitor pacjenta zaprojektowany do użytku klinicznego

PM-7000D to produkt opracowany w oparciu o potrzeby kliniczne, z dokładnym pomiarem parametrów, prostą i intuicyjną obsługą oraz wysokiej klasy akcesoriami. Posiada wyjątkowo przyjazny interfejs użytkownika.

ECG

Algorytm EKG iMAC - Algorytm poziomu diagnostycznego, opracowany i zaprojektowany w oparciu o profesjonalny elektrokardiograf diagnostyczny, jest jeszcze bardziej dopracowany i dokładny w oparciu o najnowsze zdobycze mikroelektroniki.

NIBP

Technologia oscylometrii Zoncare, która zbliża się do metody osłuchowej, ma jeszcze większą dokładność i powtarzalność pomiarów. Pozwala dokładnie wykrywać rzeczywiste, progowe punkty ciśnienia krwi i ma dużą odporność na zakłócenia związane z ruchem oraz pozwala uzyskiwać bardzo dokładne wyniki pomiaru wysokiego i niskiego ciśnienia.

SpO₂

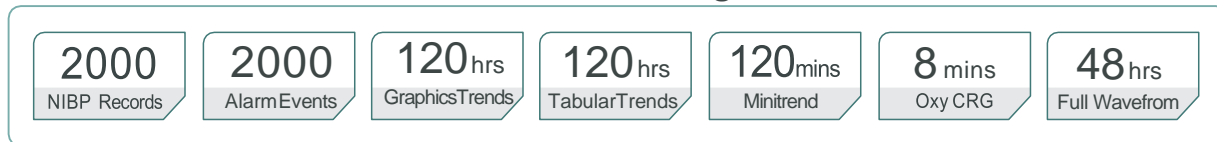
Technologia pomiaru FASP SpO₂ jest zawarta w 7000D. Potrafi bardzo dokładnie mierzyć indeks SpO₂, PR i PI. SpO₂ można mierzyć w zakresie od 40% do 100%, a wskaźnik PI może osiągnąć 0,057% na najniższym poziomie. Ma silne zdolność przeciwzakłóceńowa.

PR (PulseRate)

PR można uzyskać z EKG, SpO₂ lub NIBP.

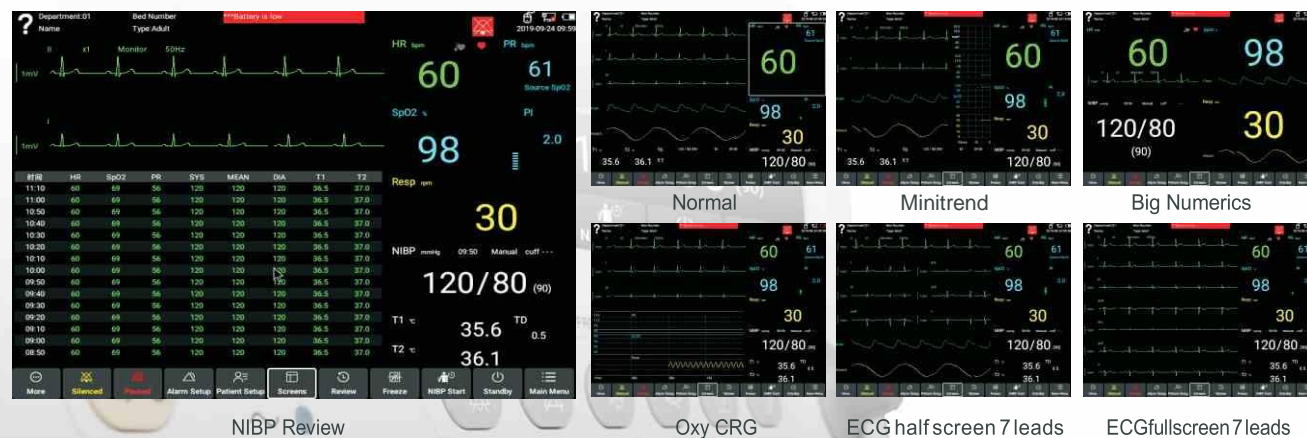
7000D posiada funkcję zarządzania logami i eksportu, funkcję przywołania pielęgniarki oraz funkcję alarmu dla jednego przycisku. Posiada również funkcję automatycznej regulacji tonu impulsu poprzez zmianę wysokiego i niskiego głosu SpO₂. Dzięki temu użytkownik może uzyskiwać zmiany parametrów progowych (min i max) w żądanym zakresie

Massive Storage



7 interfejsów wyświetlacza

Przegląd NIBP: 15 pomiarów historii pacjentów można porównać podczas normalnego



Akcesoria



Starannie dobieramy materiały z jakich wykonano sprzęt, zwracając szczególną uwagę na każdy szczegół projektu, aby pacjent był w pełni bezpieczny i należycie zdiagnozowany.



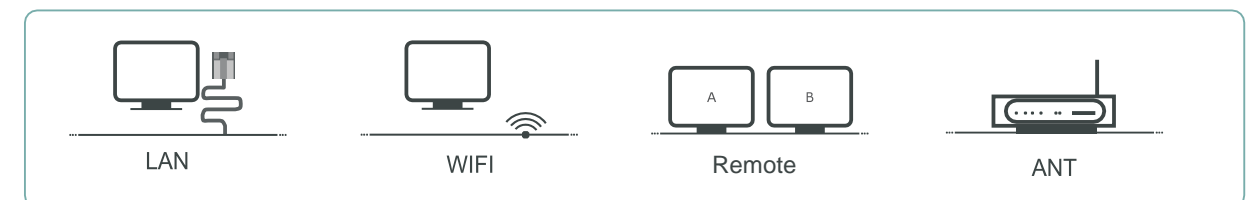
Łatwa dezynfekcja przez wytarcie, połączane elektrody połączeniowe pozostają przez bardzo długi czas w niezmiennym stanie, bardziej stabilna akwizycja pozyskiwanych sygnałów.



Wymowana wewnętrzna kapsułka, wygodna do mycia wysokiej jakości tkanina PU, wygodne wrażenia dotykowe, łatwe czyszczenie i dezynfekcja w celu uniknięcia zakażenia wirusem lub bakteriami.

Tryby pracy w sieci

Zoncare zapewnia szerokie rozwiązania bezprzewodowe oraz w sieci komputerowej do monitorowania stanu pacjenta w dowolnym miejscu, w dowolnym czasie, nawet gdy jesteś poza środowiskiem klinicznym lub z pacjentem w karetce pogotowia.



Standardowa konfiguracja:

ECG, HR (Heart Rate), NIBP, SpO₂, PR (Pulse Rate), Resp, TEMP, Lithium Battery

Opcjonalna konfiguracja:

3-channel Recorder, Uchwyt ścienny, Wózek, Bateria, Ekran dotykowy, WIFI Moduł, EtCO₂ Module(Mainstream and Sidestream), IBP Module, Suntech NIBP Moduł, Masimo SpO₂ Moduł,