



Kardiomonitor FX3000

Opis produktu

Kardiomonitor FX 3000 zapewnia monitorowanie i nadzór:

- EKG (odprowadzenia kończynowe oraz przedsercowe)
- oddechu (metoda reograficzna)
- ciśnienia tętniczego NIBP (metodą nieinwazyjną)
- ciśnienia tętniczego, żylnego i innych IBP (metodą inwazyjną)
- saturacji SpO_2 (moduł odporny na ruchy oraz niską perfuzję - Nellcor OxiMax)
- zawartości dwutlenku węgla etCO_2 w powietrzu wydychanym pacjenta
- temperatury (mierzonej w dwóch punktach pomiarowych oraz ich różnicę)
- rzutu minutowego serca metodą termodylucji (wraz z obliczeniami hemodynamicznymi)
- rzutu minutowego serca metodą nieinwazyjną
- analizę odcinka ST (poziom i nachylenie)
- analizę arytmii sygnału EKG
- zawartości tlenu w mieszaninie gazów
- zawartości gazów anestetycznych: N_2O , ISO, ENF, HAL, SEV, DES
- wykrywanie stymulatora serca

Dodatkowo na życzenie dostępne są opcje

- kalkulatora leków
- rejestrator termiczny
- inne prędkości przesuwu krzywych
- archiwum
- zdalny pogląd ekranów innych kardiomonitorów połączonych w system
- możliwość przenoszenia oraz przeglądania archiwum na komputerach PC

FX 3000 zapewnia sygnalizację alarmową w stanach zagrożenia po przekroczeniu zadanych granic alarmowych wszystkich mierzonych parametrów oraz rejestrację wszystkich monitorowanych sygnałów.

Zastosowanie dużej pamięci elektronicznej umożliwia zaawansowane gromadzenie, rejestrację oraz zapamiętywanie informacji o leczonych pacjentach oraz przekazywanie ich do centrali systemu oraz baz danych w innych systemach informatycznych.

Kardiomonitor może pracować samodzielnie lub stanowić element systemu nadzoru FX 3000.