

DEFIBRYLATOR IPAD SP1

5250,00 zł brutto 4861,11 zł - netto

Bestseller 2017 roku – ponad 600 zainstalowanych urządzeń,

Dostosowanie głośności komunikatów do dźwięków otoczenia

Wbudowany bezkosztowy tryb pediatryczny

Ponad 14 000 urządzeń w całej Europie

Categories: [POLECANE DLA STRAŻY](#)



ZDJĘCIA



OPIS PRODUKTU

Automatyczny defibrylator zewnętrzny

5-letnia gwarancja

Zapis do 5 operacji, każdej trwającej po 3 godziny na wewnętrznej karcie SD

Zestaw zawiera elektrody dla dorosłych (czas przechowywania: do 30 miesięcy)

Zestaw zawiera baterię litową (czas przechowywania: do 5 lat)

Zestaw zawiera torbę transportową oraz elektrody pediatriczne (opcjonalnie)

Urządzenie spełnia wymogi normy militarnej MIL-STD-810G

Automatyczne dostosowanie głośności do otaczających dźwięków

Zmiana na tryb pediatriczny (poniżej 25 kg) bez konieczności zmiany elektrod

Defibrylacja

Energia wyjściowa: Dorośli – 150 J przy 50 Ω Dzieci – 50 J przy 50 Ω (standardowe zastosowanie)

Czas ładowania i analizy (od zakończenia RKO): 6s.

Kształt fali: e-cube dwufazowa (ścięta wykładniczo)

EKG

Odprowadzenie EKG: II

Reakcja na częstotliwość: 1 Hz do 30 Hz

Zakres impedancji: 25 Ω do 175 Ω (wyładowanie nie zostanie przeprowadzone w przypadku, gdy impedancja pacjenta wykracza poza powyższy zakres)

Rytm wymagający defibrylacji: Migotanie komór lub szybkie migotanie komór

Czułość i specyfika: Spełnia wymogi ANSI/AAMI DF80

Wskazówki operacyjne

Urządzenia kontrolne: Przycisk włączania/wyłączania, przycisk 'i-Button', przycisk wyładowania, przełącznik trybu defibrylacji pediatricznej/dorosłych

Status LCD: Wyświetla status urządzenia, poziom naładowania baterii oraz status elektrod

Głośnik: Wydaje komendy głosowe, CU-SP1 analizuje poziom odgłosów otoczenia w trakcie pracy.

W przypadku wysokiej głośności odgłosów z otoczenia, urządzenie automatycznie zwiększa

głośność komend by były wyraźnie słyszalne.

Test auto-diagnostyczny

Automatyczny: Test autodiagnostyczny dotyczący włączania/wyłączania, czasu pracy, testy

dzienne, tygodniowe i miesięczne

Manualny: Test dotyczący zamontowania baterii (wykonany gdy użytkownik włoży baterię do

odpowiedniego miejsca w urządzeniu)

Jednorazowa bateria

Rodzaj baterii: 12V DC, 4,2Ah LiMnO₂, jednorazowego użytku: Longlife

Wydajność: Przynajmniej 200 wyładowań w przypadku nowej baterii lub 8 godzin pracy w

temperaturze pokojowej

Przydatność do użycia w trybie standby (po włożeniu baterii): Przynajmniej 5 lat, jeżeli bateria jest

przechowywana zgodnie z instrukcją.

Elektrody

Elektrody dla dorosłych

Obszar elektrod: 120 cm²

Całkowita długość kabla: 120 cm

Okres przydatności: do 30 miesięcy od daty produkcji

Elektrody dla dzieci

Obszar elektrod: 46,43 cm²

Całkowita długość kabla: 120 cm (wewnątrz torby: 80 cm, na zewnątrz: 40 cm)

Okres przydatności: do 24 miesięcy od daty produkcji

Przechowywanie i transfer danych

Wewnętrzna pamięć przechowywania danych: 5 osobnych operacji trwających do 3 godzin każda

Karta SD: Pamięć zewnętrzna, dane można kopiować z pamięci wewnętrznej na kartę SD

IrDA: Dla celów komunikacji z komputerem

Standardy

Uszczelnianie: Spełnia normę DIN EN 60529:IP55

ESD: Spełnia normę EN 61000-4-2:2001

Interferencja elektromagnetyczna (EMI) (emisja promieniowania): Spełnia normę EN 60601-1-2, metoda EN 55011:2007 + A2:2007, Grupa 1, Klasa B

Interferencja elektromagnetyczna (EMI) (odporność): Spełnia normę IEC 60601-1-2, metoda EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 Poziom 3(10V/m 80MHz do 2500MHz)

Drgania: W trybie pracy: spełnia normę MIL-STD-810G Rys. 514.6E-1, losowo W trybie standby: spełnia normę MIL-STD-810G Rys. 514.6E-2, o zmiennej częstotliwości ('swept sine') (helikopter)

Wysokość: 0 do 15 000 stóp (w trybie pracy i trybie przechowywania)

Upuszczenie: Odporne na upuszczenie z wysokości 1,2 metrów na dowolną powierzchnię

Warunki środowiskowe: Tryb pracy: 0 C ~ 50 C, 5% ~ 95% (bez kondensacji) W trybie standby:

0 C ~ 50 C, 5% ~ 95% (bez kondensacji) Podczas transportu: -20 C ~ 60 C, 5% ~ 95% (bez kondensacji), tylko urządzenie

Wymiary: 260 x 256 x 69,5 (szer. x dł. x wys.)

Waga: 2,4 kg wraz z baterią i elektrodami

ZDJĘCIA

