

Defibrylator iPad CU-SP1 - AED



cena: 5 099,00 PLN

Opis słownikowy

Kategoria	wyrób medyczny
Producent	CU Medical
Wysyłka	7 dni
Zastosowanie	Bezpieczna defibrylacja

Opis produktu

DEFIBRYLATOR iPad CU-SP1 - półautomatyczny

CU-SP1 to najnowsza generacja inteligentnych defibrylatorów ogólnodostępnych z innowacyjnymi funkcjami.

Półautomatyczny defibrylator zewnętrzny (AED) CU-SP1

Łatwy w użyciu, mały, lekki i przenośny półautomatyczny defibrylator zewnętrzny z baterią. AED automatycznie odczytuje elektrokardiogram (EKG) pacjenta i określa, czy doszło do zatrzymania krążenia wymagającego defibrylacji, dzięki czemu zarówno lekarze, jak i ogół społeczeństwa mogą z łatwością go obsługiwać.

- Automatyczna regulacja głośności

Wykrywa hałas otoczenia i automatycznie dostosowuje głośność komunikatów, aby były słyszalne w tle.

- Inteligentne elektrody - inteligentne przechowywanie

Fabrycznie podłączone elektrody „Smart” są przechowywane w łatwo dostępnym schowku na spodzie urządzenia. Dzięki temu iPad SP1 będzie zawsze gotowy do użycia w możliwie najkrótszym czasie. Ponadto wizualny wskaźnik przedni pokazuje, czy podłączone podkładki osiągnęły oczekiwaną żywotność. Wskaźnik zmieni się, gdy do końca przydatności elektrod pozostało tylko 3 miesiące, co daje czas na zorganizowanie wymiany. Zmieni się ponownie po osiągnięciu daty ważności.

- Wykrywanie resuscytacji krążeniowo-oddechowej

Resuscytacja krążeniowo-oddechowa zapewnia poszkodowanemu największe szanse na przeżycie. CU-SP1 wykrywa, czy prowadzona jest resuscytacja krążeniowo-oddechowa, wyświetlając odpowiednie komunikaty, a jeśli nie, zachęca ratownika do jej wykonania.

- Łatwa komunikacja z oprogramowaniem CU-EX1

Instalacja oprogramowania CU-EX1 na komputerze umożliwia przeglądanie i analizę historii użytkownika urządzenia. Informacje takie jak czas włączenia zasilania, rytm serca poszkodowanego i dostarczone wstrząsy są przejrzysto przedstawione.

- 25 dostępnych języków (należy wskazać przy zamówieniu)

Możliwość wyboru języków oprogramowania: US, GB, FR, IT, ES, DE, PL, KR

Instrukcja: US, GB, IT, ES, DE, PL, KR, JP, arabski (Języki wymienione w „Głosie”, ale nie w „Podręczniku”, mają instrukcję w języku angielskim)

Specyfikacja techniczna

- Defibrylator AED
- Tryb pracy: Półautomatyczny
- Kształt fali: dwufazowy e-cube (typ obciętego wykładniczego)

Energia: Dorosły: nominalnie 150 J przy obciążeniu 50 omów

Niemowlę/dziecko: nominalnie 50 dżuli przy 50 omach

Kontrola ładowania: kontrolowana przez automatyczny system analizy pacjenta

Czas ładowania: w ciągu 10 sekund od instrukcji głosowej „konieczne jest porażenie prądem”

Uszczelnienie: odporność na strumień wody IPX5 zgodnie z IEC60529 (IP55)

Ochrona przed kurzem IP5X zgodnie z IEC60529

Rozmiar – waga: 260x256x69,5 mm – 2,4 kg

Interfejs użytkownika

Wsparcie dla użytkownika: szczegółowe komunikaty głosowe i migające wskaźniki

Wskazówki dotyczące resuscytacji krążeniowo-oddechowej: komunikaty głosowe dotyczące sposobu wykonywania resuscytacji u dorosłych i dzieci

Elementy sterujące: przycisk włączania/wyłączania, przycisk „i”, przycisk defibrylacji

Wskaźnik: wyświetlacz LCD (stan urządzenia, stan baterii, stan elektrod)

Wykrywanie: data ważności elektrod, podłączenie elektrod status

Monitoring CPR

Automatyczna regulacja głośności

Rejestracja i transmisja danych

Port IrDA: do komunikacji z komputerem

Pamięć wewnętrzna Pojemność danych: zapis wielokrotny 5 pojedynczych zdarzeń / maks. 3 godziny

Przegląd danych Program komputerowy: CU-EX1

System analizy pacjenta

Analiza pacjenta: Rytmu wymagające defibrylacji - Migotanie komór, Tachykardia

Czułość/swoistość Spełnia wytyczne AAMI DF80

Jednorazowy akumulator o dużej pojemności

Typ standardowy: DC 12 V 4,2 Ah, dwutlenek litowo-manganowy

Pojemność: Minimum 200 wstrząsów lub 8 godzin czasu pracy

Standardowe akcesoria

- Komplet Elektrod
- Torba do przenoszenia
- Akumulator litowo - jonowy
- Instrukcja

Urządzenie posiada 5 letnią gwarancję producenta

Ostrzeżenie

To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

Galeria

