

i-PAD CU-SP1

(Intelligens Nyilvános Defibrillátor)
A defibrillálás lehetősége mindenki számára!



Főbb jellemzők

- Környezeti zaj érzékelése (automatikus hangerőállítás)
- CPR érzékelés
- Elektroda és akkumulátor visszajelző
- Események rögzítése
- Könnyű kommunikáció a CU-EX1 szoftverrel
- Alacsony fenntartási költségek

Műszaki adatok

DEFIBRILLÁTOR

- Modell : IPAD CU-SP1
- Alaptartozékok : készülék, 1 pár elektroda, akkumulátor, használati útmutató
- Leadott energia : Felnőtt-150Joul / Gyermekek-50Joul
- Töltési idő
Töltési idő: kedvezőbb mint 10másodperc
Töltési idő CPR után : kevesebb mint 6 másodperc

Felhasználói felület

- Felhasználói támogatás : részletes hangüzenetek és villogó visszajelzők
- CPR útmutatás : hangüzenetek a felnőtt/gyerek beteg újraélesztéséhez
- Kezelés : ki/be kapcsoló, I gomb, sokkoló gomb
- Visszajelző : LCD kijelző (készülék állapot, akkumulátor állapot, elektrodák állapota)
- Érzékelés : elektrodák szavatossága, elektrodák kapcsolódási állapota
- CPR ellenőrzés
- Automatikus hangerőállítás

Környezet

- Tömítés :
Víz elleni védelem IPX5 per IEC60529(IP55)
Por elleni védelem IP5X per IEC60529
- Hőmérséklet : működési/készletléti [0 ~ 43 °C]
- Rázkódás : megfelel a MILSTD 810G-nek

Adatrögzítés és továbbítás

- IrDA port : vezeték nélküli adatátvitel, SD kártya
- Belső memória : EKG, esemény
- Tárolási kapacitás : 5 esemény / maximum 3 óra
- Pc program adatkezeléshez : CU-EX1

Beteg elemző rendszer

- Beteg elemzés : sokkoloandó ritmusok (kamrafibrilláció, ventricularis tachycardia)
- Érzékenység/szabvány: megfelel AAMI DF80 irányelvnek

Akkumulátor

- Alap kapacitású : - típus : DC 12 volt 2.8Ah, Litium mangán-dioxid
- kapacitás : minimum 50sokk[150J]
- Nagy kapacitású : - típus : DC 12 volt 4.2Ah, Litium mangán-dioxid
- kapacitás : minimum 200 sokk[150J]

Élettartam : 5 év (nagy kapacitású akkumulátor)

(Működési/készletléti hőmérséklet függvényében illetve készletléti módban az első önellenőrzéstől számítva)



- Méret : 260 × 256 × 6 9.5 (W × L × H, mm)
- Súly : 2.4kg

Alkatrészek és tartozékok

Alap csomag

- készülék
- multifunkciós elektrodák
- egyszer használatos LimnO2 akkumulátor
- használati útmutató

Optionális

- hord táskás
- SD card
- Software for data management with key file
- Wall bracket - Wall cabinet



CU-SP1 oktató

- 8 alapértelmezett forgatókönyv
- Működtethető AAA elemmel és újratölthető akkumulátorral
- szimulálja az éles SP1 készülék összes funkcióját



Automatikus hangerőállítás egészen 90db-ig
Környezeti hangdetektor segítségével megállapítja a háttérzaj erősségét és ez alapján állítja be a hangerőt a hangosításokhoz.



Okos elektrodátárolás a készülék hátulján

- Az elektrodák a készülékhez csatlakoztatva vannak tárolva az átlátszó fedél alatt a készülék hátulján



Okos CPR érzékelés

- Amennyiben nem érzékeli a CPR-t a készülék, hangutasítással ösztönzi a személyzetet annak elkezdésére
- Amennyiben érzékeli a CPR-t a készülék, hangutasítással jelzi és ösztönzi a folytatásra



Könnyű kommunikáció

- Beépített memória 5 esemény/3 óra tárolására
- Az adatokat IrDA vagy SD kártya segítségével továbbíthatjuk



Beteg üzemmód kapcsoló

- Könnyen válthat felülről és gyerek mód között az elektrodák cseréje nélkül

- A véletlen átkapcsolást biztonsági fedél védi



defibrillatorok.hu
Bővebb információ és vásárlás:
www.defibrillatorok.hu
+36208057017