

Lifeline VIEW



Lifeline VIEW halvautomatisk Defibrillator

VIDEOINSTRUKSJONER REVOLUSJONERER BRUKERVENNLIGHETEN

Hjertestarteren Lifeline VIEW fra USA gjør det enkelt for alle, fra etablerte "first responders" til utrente forbipasserende å respondere med trygghet og korrekthet under en hendelse.

Den første og eneste hjertestarter i markedet med en interaktiv fargeskjerm som viser steg-for-steg videoer for hjerte-lungeredning og ekstern defibrillering.

Denne revolusjonerende livreddende enheten kombinerer en elegant, brukervennlig design med tøffe spesifikasjoner tilpasset for bruk i det Amerikanske Forsvaret.

Som den opprinnelige prisbelønte Defibtech Lifeline hjertestarteren, omfatter Lifeline VIEW blant annet med sin bifasiske bølgeform alle de virksomhetskritiske funksjoner som er nødvendige for å gi den mest avanserte hjertestansbehandling. Lifeline VIEW følger selvfølgelig anbefalingene fra Norsk Gjenopplivningsråd og har norsk språk.

Du kan være trygg på at enheten er lett å vedlikeholde og alltid klar til bruk. I tillegg er den designet for å enkelt kunne oppdatere og oppgradere forbedringer i årene som kommer.

Lifeline VIEW halvautomatisk Defibrillator

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

VARENUMMER MEDIO: 730675

DEFIBRILLATOR

TYPE

Ekstern halvautomatisk defibrillator

MODELL

DDU-2300 serien

BØLGEFORM

Bifasisk, trunkert, ekspotentiell (Impedansekompensert)

ENERGI

Voksen: 150 Joule

Barn: 50 Joule

(i en impedans på 50 ohm)

KNAPPER

Belyst On/Off knapp

Belyst sjokk knapp

LADETID*

Mindre enn 4 sekunder

(fra sjokkavgjørelse til sjokk)

SKJERM

Høy-oppløselig farge LCD

VIDEO MELDINGER

Full bevegelses video i farger

Løpende tekstmeldinger på skjerm

HLR VEILEDNING

Video og stemmeveiledning

Videohjelp ved behov

STEMMEMELDINGER

Omfattende stemmeveiledning som guider brukeren i bruk av enheten

REDNINGSPROTOKOLL

NRR 2010 og Norsk språk.

Støtter protokoll-oppdateringer av brukeren (passord beskyttet)

*Normalt, med nytt batteri og 25° C

PASIENTANALYSE SYSTEM

PASIENTANALYSE

Vurderer automatisk pasientimpedans for riktig elektrodekontakt. Monitorerer signalkvalitet og analyserer pasient EKG for sjokkbare/ikke sjokkbare rytmer

SENSITIVITET / SPESIFIKASJON

Møter AAMI-DF-80 spesifikasjoner og er satt opp etter NRR anbefalinger

BATTERIPAKKEN

MODELL

DBP-2003 (standard),

DBP-2013 (luftfart; TSO C-142a)

POWER

12V, 2800 mAh

TYPE

Lithium/Manganese Dioxide

Engangs, resirkulerbart, ikke

oppladbart

KAPASITET*

125 sjokk eller 8 timer

kontinuerlig bruk

STANDBY TID*

4 år

VARSEL FOR LAVT BATTERI

Synlig med lysvarsel

Lydvarsel med stemme

*Normalt, med nytt batteri og 25° C

SELVTESTER

AUTOMATISK

Automatisk, daglig, ukentlig og månedlig kretstester

BATTERI

Helhetstest på systemet når

batteriet settes inn i enhet

ELEKTRODETILKOBLING

Tilkoblingen testes daglig

BRUKERINITIERT

Test av AED enheten og batteriet kan også initieres av brukeren

STATUSINDIKASJON

Synlige og hørbare indikasjoner på AED enhetens status

STATUS SKJERM

Resultater fra selvtest med elektrode og batteri informasjon (status og ut-dato)

DEFIBRILLERINGS-/MONITORERINGSELEKTRODER

MODELL

Voksen: DDP-2001

Barn: DDP-2002 and DDP-2003

STØRRELSE**

Voksen: 77 cm²

Barn: 50 cm²

TYPE

Ferdig tilkoblede elektroder til engangsbruk ikke-polariserte, selvklebende elektroder med kabel og kontakt

**normalt, pr. elektrode

HENDELSESDOKUMENTERING

INTERN HENDELSESLOGG

Kritiske EKG segmenter og hendelsesparametre blir registrert (mer enn 60 minutter) og kan lastes ned til en minnebrikke i AED enheten

PC-BASERT HENDELSES-GJENNOMGANG

EKG med hendelsesmerket display, og audio playback når tilgjengelig

FLYTTBAR LAGRING AV DATA

(Valgfritt) Opp til 30 timer med EKG og hendelsesdata-lagring (ingen audio) eller opp til 3 timer med lydopptak aktivert (audio valg).

EKG og hendelsesdata lagres på minnebrikke. Lengden på lagringen er avhengig av den type minnebrikke som velges.

USB PORT

Download av hendelseslogg og vedlikeholdsoperasjoner

MILJØ

TEMPERATUR

I bruk: 0 to 50°C (32 to 122°F)

Standby: 0 to 50°C (32 to 122°F)

RELATIV LUFTFUKTIGHET

I bruk / Standby: 5%–95%

(ikke kondenserende)

HØYDE

-150 til 4500 m (500 til 15,000 ft)

Pr. MIL-STD-810F 500.4

Prosedyre II

VIBRASJON

Bakke (MIL-STD-810F 514.5

Kategori 20)

Helikopter (RTCA/DO-160D,

Seksjon 8.8.2, Kat R. Zone 2,

kurve G)

Jetfly (RTCA/DO-160D

Seksjon 8. Kat H, Sone 2,

Kurver B & R)

SLAG / FALL / STØT TOLERANSE

MIL-STD-810F 516.5 Prosedyre IV 1.2 meter (48 inches), på hvert hjørne, kant eller flate, i standby modus

KNUSE TEST

450 kg (1,000 pounds)

MOTSTAND MOT STØV / VANN

IEC 60529 klasse IP55;

Sprutsikker, støv beskyttet

(Batteripakken installert)

ESD

IEC 61000-4-2: (Friluft opp til 15kV eller direkte kontakt opp til 8kV)

EMC (Emisjon)

CISPR 11 Gruppe 1 Nivå B

og FCC Del 15

EMC (Immunitet)

IEC 61000-4-3 og IEC 61000-4-8

MÅL / VEKT

STØRRELSE

18.5 x 24 x 5.8 cm

(7.3 x 9.5 x 2.3 Inches)

VEKT (med batteri)

Mindre enn 1.4 kg (3 lbs)



Lifeline VIEW er godkjent av FDA og FAA

Spesifikasjoner kan endres uten varsel