

Lifeline **VIEW**



Der schnelle und zuverlässige
LEBENSRETTER

- Einfachste Bedienung
- Bild- und sprachgesteuerte Führung
- Führende Technologie
- Medizinische Effektivität
- Preisgekröntes Design
- Maximale Betriebssicherheit



defibtech
Life-Saving Technology Within Reach

Der 1. Defibrillator, der zeigt, wie es geht!

Weltneuheit: mit Erste-Hilfe-Display

Der Notfall ist eingetreten: Herz-Kreislauf Zusammenbruch, der plötzliche Herztod droht. Jetzt müssen Sie schnell, angemessen und selbstsicher handeln, um den Patienten zu reanimieren. Der neue Lifeline VIEW AED unterstützt Sie dabei mit einer Weltneuheit: einem integrierten Video-Bildschirm, der Ersthelfer und Laien Schritt für Schritt durch die Erste-Hilfe-Maßnahmen führt.

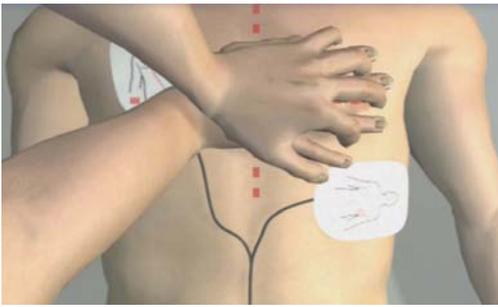
Der neue Lifeline VIEW AED ist der weltweit erste und einzige automatisierte externe Defibrillator (AED) mit farbigem, interaktivem Display. Das revolutionäre, lebensrettende Gerät zeichnet sich durch funktionales, benutzerfreundliches Design aus und erfüllt höchste, nach militärischen Normen gestalteten Ansprüche inkl. der bewährten biphasischen Impulskurve.



Allzeit bereit: Leben retten

Wenn es zum plötzlichen Herztod kommt, müssen Sie die Sicherheit haben, dass Ihr AED einsatzbereit ist. Deshalb führt Ihr LIFELINE VIEW AED täglich umfassende Selbsttests durch. Eine blinkende Leuchtanzeige signalisiert Ihnen, dass alles in Ordnung ist. Im Gegensatz dazu weisen viele andere AEDs nur darauf hin, dass ein Problem vorliegt. Mit dem LIFELINE VIEW AED prüfen Sie das Gerät per Knopfdruck auf Einsatzbereitschaft und sind sofort über die Zustände des Geräts, der Batterie und der Elektroden informiert - ohne das Gerät wirklich einzuschalten.





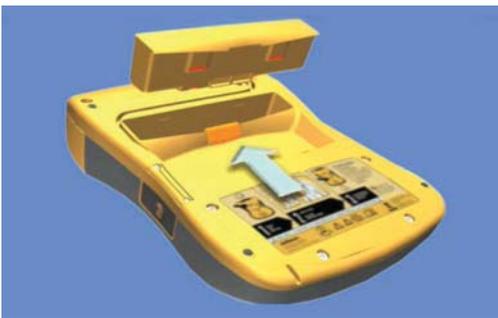
Ihr persönlicher AED-Trainer

Mit dem LIFELINE VIEW AED haben Sie beim Einsatz Ihren persönlichen Trainer zur Seite.



Das Display führt Sie audio-visuell gestützt durch die gesamte Reanimation: von der Vorbereitung des Patienten über die Befestigung der Elektroden bis zur Schockabgabe

und den einzelnen Schritten der Herz-Lungen-Wiederbelebung, wahlweise mit oder ohne Beatmung.



Wartung leicht gemacht

Der LIFELINE VIEW AED vereinfacht revolutionär die Wartung. Auf Abruf führt er einfache Selbsttests durch.

Klare Videoanweisungen unterstützen Sie beim Überprüfen und Austauschen der Elektroden, des Batteriepacks und der Datenkarte. Per USB oder SD-Karte spielen Sie Upgrades auf und lesen Einsatzdaten aus.



Sehen und hören, was hilft

Der LIFELINE VIEW AED zeigt Ihnen mit farbigen, professionellen, interaktiven Videos mit klaren Sprachanweisungen, wie die Reanimation durchzuführen ist. Durch das Video erhalten Sie selbst dann volle Unterstützung, wenn Sie in lauter Umgebung arbeiten müssen und Ansagen kaum zu verstehen wären.



VIEW DUAL - Jetzt auch optional mit Zweitsprache

Wer der deutschen Sprache nicht mächtig ist, kann nun ab sofort auch einfach mit dem Lifeline DUAL in die englische Sprache umschalten.

Es funktioniert wie folgt: der Helfer sieht nach dem Einschalten über die grüne Taste, oben rechts neben der Softkeytaste ein Flaggensymbol (hier das englische Symbol). Durch das Drücken der entsprechenden Softkeytaste wechselt der Lifeline VIEW DUAL sofort in die Zweitsprache, in diesem Fall ins Englische. Durch nochmaliges Drücken dieser Softkeytaste kommt man wieder zurück in die deutsche Sprache.

Im internationalen Umfeld ein weiterer Pluspunkt für den Lifeline VIEW Defibrillator.



LIFELINE VIEW AED - Technische Spezifikation*

Defibrillator

Typ

Halbautomatisierter externer Defibrillator

Modell

DDU-2300 series

Impulsform

Biphasisch, exponentiell (Impedanzangepasst)

Bedienelemente

Beleuchteter Ein-/Ausschalter
Beleuchtete Schocktaste

Energie

Erwachsener: 150 Joules
Kinder: 50 Joules (bei 50 Ohm Patientenimpedanz)

Ladedauer (neu bei 25 °C)

Kleiner 4 Sekunden

Bildschirm

Hochauflösender LCD-Farbbildschirm

Video Animation

Video mit bewegten Bildern
Textanweisungen

HLW-Unterstützung

Visuell und akustisch
Bei Bedarf Video-Hilfe

Sprachansagen

Leicht verständliche Sprachanweisungen beschreiben den Betrieb des Geräts

Rescue-Protokoll

ERC 2010
Unterstützt Protokoll-Updates durch den Anwender (passwortgeschützt)

Umgebungsbedingungen

Temperatur

Betrieb und Standby
0 bis 50 °C

Relative Feuchte

5-95% (nicht kondensierend)

Höhe

-150 bis 4500 m per MIL-STD-810F 500.4 Prozedur 2

Vibration

Am Boden per MIL-STD-810F 514.5 Kategorie 20

Helikopter

(RTCA/DO-160D, Sektion 8.8.2, Kat. R, Zone 2, Kurve G)

Flugzeug

(RTCA/DO-160D, Sektion 8, Kat. H, Zone 2, Kurve B&R)

Stoßfestigkeit

per MIL-STD-810F 516.5
Prozedur 4 (1,2 Meter Fall, jede Ecke, Seite, Fläche im Standby-Modus)

Schutzklasse

IEC60529 Klasse IP55,
Schwallwasser- und Staubschutz

ESD

EN61000-4-2: 1998 (offen bis zu 8 kV, Direktkontakt bis zu 6 kV)

EMC Emmission

CISPR 11 Gruppe 1 Level B und FCC Teil 15

EMC Immunität

IEC 61000-4-3 und IEC 61000-4-8

Druckfestigkeit

450 kg

Patienten-Analyse-System

Patienten-Analyse

Automatische Bewertung der Patientenimpedanz für richtigen Elektrodenkontakt. Überwacht Signalqualität und analysiert EKG bzgl. schockbarem Rhythmus

Patienten Analyse

Übertrifft Vorgaben AAMI-DF-39 und AHA Empfehlungen

Batteriepack

Modell DBP-2003

Energie

12V, 2800 mAh

Kapazität (Neu bei 25 °C)

125 Schocks oder 8 Stunden Dauerbetrieb

Standby-Zeit

4 Jahre (typisch)

Typ

Lithium-Mangandioxid
Recyclebar, nicht wiederaufladbar

Anzeige Niedrige Batterieenergie

Visuell
Akustisch

Abmessungen

Größe

18,5 x 24 x 5,8 cm

Gewicht

1,4 kg (inkl. Batterie)

Ereignis-Dokumentation

Interner Speicher

Kritische EKG-Segmente und Rettungsparameter werden für bis zu 60 Minuten aufgezeichnet und können auf Datenkarte gespeichert werden

PC-Basierte Ereignis-Betrachtung

EKG mit Ereignisanzeige und Tonwiedergabe, wenn verfügbar

Externer Speicher

(optional) Bis zu 30 Stunden EKG- Ereignisse oder bis zu 3 Stunden Audio- & EKG- Ereignisse mit externer Datenkartenoption.

USB-Anschluss

Ereignis-Download und Wartungsmaßnahmen

Selbstüberwachung

Automatisch

Tägliche, wöchentliche und monatliche Selbsttests (STK-befreit)

Batterieeinlage

System-Integritätstest nach Batterieeinlage

Elektroden

Täglicher Test zu angeschlossenen Elektroden

Manuell

Batterie- und Gerätetest kann durch den Anwender nach Bedarf ausgelöst werden

Status-Anzeige

Visuelle und akustische Anzeige des Gerätestatus

Status-Bildschirm

Geräte Selbsttestergebnisse Elektroden und Batterie (Status und Ablaufdatum)

Defibrillations- bzw. Analyseelektroden

Modell

Erwachsener DDP-2001
Kind DDP-200-2002

Typ

Vorangeschlossen
Einweg-Nutzung
Selbstklebend mit Kabel und Stecker

Oberfläche

77 cm² (jeweils)
50 cm² (jeweils)

Platzierung

Erwachsener - Vorne/Seite
Kind - Vorne/Hinten

Kabellänge

122 cm

* Technische Änderungen ohne Mitteilung vorbehalten



lifeline-aed.de

IC Conrady GmbH

Robert-Perthel-Str. 70

50739 Köln

Tel.: 0221-7910150

Fax: 0221-79101523

E-Mail: info@lifeline-aed.de

CE
0197

