

THE ART AND SCIENCE OF DEFIBRILLATION™

---

**Einfach**



**Effektiv!**

**Weltweit 1. Defibrillator mit Erste-Hilfe-Display.**



**defibtech**  
Life-Saving Technology Within Reach

**Neuheit!**

# 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.



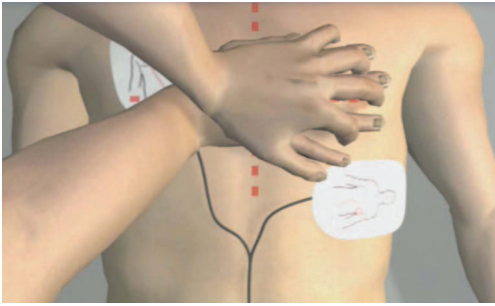
## Allzeit bereit: Leben retten

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.





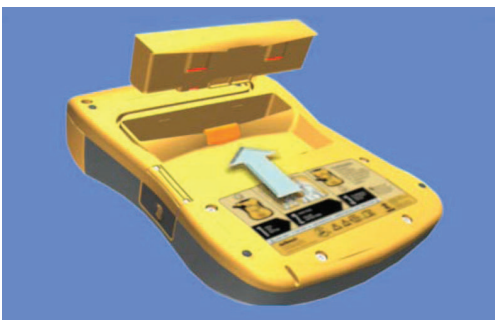
## Ihr persönlicher AED-Trainer

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.



2 Beatmungen geben

SHOCK

# LIFELINE VIEW AED - Technische Spezifikation\*

## Defibrillator

<b>Typ</b> Halbautomatisierter externer Defibrillator	<b>Bildschirm</b> Hochauflösender LCD-Farbbildschirm	<b>Temperatur</b> Betrieb und Standby 0 bis 50 °C	<b>Stoßfestigkeit</b> per MIL-STD-810F 516.5 Prozedur 4 (1,2 Meter Fall, jede Ecke, Seite, Fläche im Standby-Modus)
<b>Modell</b> DDU-2300 series	<b>Video Animation</b> Video mit bewegten Bildern Textanweisungen	<b>Relative Feuchte</b> 5-95% (nicht kondensierend)	<b>Schutzklasse</b> IEC60529 Klasse IP55, Schwallwasser- und Staubschutz
<b>Impulsform</b> Biphasisch, exponentiell (Impedanzangepasst)	<b>HLW-Unterstützung</b> Visuell und akustisch Bei Bedarf Video-Hilfe	<b>Höhe</b> -150 bis 4500 m per MIL-STD-810F 500.4 Prozedur 2	<b>ESD</b> EN61000-4-2:1998 (offen bis zu 8 kV, Direktkontakt bis zu 6 kV)
<b>Bedienelemente</b> Beleuchteter Ein-/Ausschalter Beleuchtete Schocktaste	<b>Sprachansagen</b> Leicht verständliche Sprachanweisungen beschreiben den Betrieb des Geräts	<b>Vibration</b> Am Boden per MIL-STD-810F 514.5 Kategorie 20	<b>EMC Emmission</b> CISPR 11 Gruppe 1 Level B und FCC Teil 15
<b>Energie</b> Erwachsener: 150 Joules Kinder: 50 Joules (bei 50 Ohm Patientenimpedanz)	<b>Rescue-Protokoll</b> ERC 2010 Unterstützt Protokoll-Updates durch den Anwender (passwortgeschützt)	<b>Helikopter</b> (RTCA/DO-160D, Sektion 8.8.2, Kat. R, Zone 2, Kurve G)	<b>EMC Immunität</b> IEC 61000-4-3 und IEC 61000-4-8
<b>Ladedauer</b> (neu bei 25 °C) Kleiner 4 Sekunden		<b>Flugzeug</b> (RTCA/DO-160D, Sektion 8, Kat. H, Zone 2, Kurve B&R)	<b>Druckfestigkeit</b> 450 kg

## Patienten-Analyse-System

<b>Patienten-Analyse</b> Automatische Bewertung der Patientenimpedanz für richtigen Elektrodenkontakt. Überwacht Signalqualität und analysiert EKG bzgl. schockbarem Rhythmus	<b>Patienten Analyse</b> Übertrifft Vorgaben AAMI-DF-39 und AHA Empfehlungen
---	--

## Batteriepack

<b>Modell DBP-2003</b>	<b>Typ</b> Lithium-Mangandioxid Recyclebar, nicht wiederaufladbar
<b>Energie</b> 12V, 2800 mAh	<b>Anzeige Niedrige Batterieenergie</b> Visuell Akustisch
<b>Kapazität</b> (Neu bei 25 °C) 125 Schocks oder 8 Stunden Dauerbetrieb	
<b>Standby-Zeit</b> 4 Jahre (typisch)	

## Selbstüberwachung

<b>Automatisch</b> Tägliche, wöchentliche und monatliche Selbsttests (STK- befreit)	<b>Manuell</b> Batterie- und Gerätetest kann durch den Anwender nach Bedarf ausgelöst werden
<b>Batterieeinlage</b> System-Integritätstest nach Batterieeinlage	<b>Status-Anzeige</b> Visuelle und akustische Anzeige des Gerätestatus
<b>Elektroden</b> Täglicher Test zu angeschlossenen Elektroden	<b>Status-Bildschirm</b> Geräte Selbsttestergebnisse Elektroden und Batterie (Status und Ablaufdatum)

## Umgebungsbedingungen

<b>Temperatur</b> Betrieb und Standby 0 bis 50 °C	<b>Stoßfestigkeit</b> per MIL-STD-810F 516.5 Prozedur 4 (1,2 Meter Fall, jede Ecke, Seite, Fläche im Standby- Modus)
<b>Relative Feuchte</b> 5-95% (nicht kondensierend)	<b>Schutzklasse</b> IEC60529 Klasse IP55, Schwallwasser- und Staubschutz
<b>Höhe</b> -150 bis 4500 m per MIL-STD- 810F 500.4 Prozedur 2	<b>ESD</b> EN61000-4-2:1998 (offen bis zu 8 kV, Direktkontakt bis zu 6 kV)
<b>Vibration</b> Am Boden per MIL-STD-810F 514.5 Kategorie 20	<b>EMC Emmission</b> CISPR 11 Gruppe 1 Level B und FCC Teil 15
<b>Helikopter</b> (RTCA/DO-160D, Sektion 8.8.2, Kat. R, Zone 2, Kurve G)	<b>EMC Immunität</b> IEC 61000-4-3 und IEC 61000-4-8
<b>Flugzeug</b> (RTCA/DO-160D, Sektion 8, Kat. H, Zone 2, Kurve B&R)	<b>Druckfestigkeit</b> 450 kg

## Abmessungen

<b>Größe</b> 18,5 x 24 x 5,8 cm	<b>Gewicht</b> 1,4 kg (inkl. Batterie)
------------------------------------	---

## Ereignis-Dokumentation

<b>Interner Speicher</b> Kritische EKG-Segmente und Rettungsparameter werden für bis zu 60 Minuten aufgezeichnet und können auf Datenkarte gespeichert werden	<b>Externer Speicher</b> (optional) Bis zu 30 Stunden EKG- Ereignisse oder bis zu 3 Stunden Audio- & EKG- Ereignisse mit externer Datenkartenoption.
<b>PC-Basierte Ereignis- Betrachtung</b> EKG mit Ereignisanzeige und Tonwiedergabe, wenn verfügbar	<b>USB-Anschluss</b> Ereignis-Download und Wartungsmaßnahmen

## Defibrillations- bzw. Analyseelektroden

<b>Modell</b> Erwachsener DDP-2001 Kind DDP-200-2002	<b>Oberfläche</b> 77 cm <sup>2</sup> (jeweils) 50 cm <sup>2</sup> (jeweils)
<b>Typ</b> Vorangeschlossen Einweg-Nutzung Selbstklebend mit Kabel und Stecker	<b>Platzierung</b> Erwachsener - Vorne/Seite Kind - Vorne/Hinten
	<b>Kabellänge</b> 122 cm

\* Technische Änderungen ohne Mitteilung vorbehalten



[www.defibview.de](http://www.defibview.de)

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:



0197

