

Der POWERHEART® AED G3 Pro®

Unser komplett ausgestatteter, externer Defibrillator für Rettungsdienste und Notärzte

Zielgruppe

Rettungsdienste

Hauptvorteile

Betriebsart: Halbautomatischer Betrieb, manuelle Schockabgabe oder Möglichkeit der manuellen Schockabgabe und dreipoliges EKG-Überwachungskabel sorgen dafür, dass Sie die Situation stets beherrschen.

Zuverlässigkeit: Alle wichtigen Funktionen werden täglich auf Funktion geprüft, um sicher zustellen, dass Ihr AED funktioniert, wenn er eingesetzt wird.

Bedienerfreundlichkeit.

- t Der erste AED mit Farbdisplay zeigt dem Retter alle wichtigen Patienten-Informationen inklusive klarer EKG Aufzeichnung.
- t Eingebautes Metronom (lässt sich ausschalten) für zeitgenauen Rhythmus der Herzmassage.
- t Im normalen AED-Modus wird ein nicht schockbarer Rhythmus mit 100% Sensitivität erkannt, oder Arrhythmien inkl. SVT dem Retter angesagt und zur Behandlung aufgefordert.
- t Auf Wunsch gibt es das Gerät auch mit einem wiederaufladbaren Akku.

Sicherheit. Der G3 Pro hat 7 Jahre Garantie. Eine der längsten in der Branche.

Rescue Ready® unterscheidet den Powerheart AED von anderen Geräten

Unsere Rescue-Ready-Technologie hebt uns vom Wettbewerb ab.

- + Um zu gewährleisten, dass der AED im Ernstfall einsatzbereit ist, werden jeden Tag alle wichtigen Komponenten wie Batterie, Hardware, Software und Elektroden automatisch überprüft.
- + Einmal pro Woche wird die Hochspannungs-Elektronik teilweise aufgeladen.
- + Monatlich lädt der AED die interne Elektronik selbsttätig vollständig auf.

Falls irgend ein Defekt festgestellt wird, schaltet die Rescue-Ready-Leuchte am Griff von Grün auf Rot, und das Gerät gibt eine akustische Warnmeldung ab. Der Powerheart AED ist also rettungsbereit, wenn ein Menschenleben davon abhängt.

Folgen Sie dem Beispiel der Feuerwehr ..und Ihre Fahrzeuge mit dem Powerheart AED aus.

Nicht nur die Feuerwehr Los Angeles, auch die australische Armee und viele andere öffentliche Einrichtungen schützen Millionen Leben und haben sich für den Powerheart AED G3 Pro entschieden.

Der G3 Pro richtet sich an ausgebildete Rettungsdienste. Der einzigartige RHYTHMx™ – Auswertungsalgorithmus des G3 überwacht den Patienten, so dass Sie die Kontrolle übernehmen können, wenn notwendig.

- + Auf dem Farbbildschirm werden Herzfrequenz und Wellenform des Patienten sowie die Anzahl der Schocks und die verstrichene Einsatzzeit angezeigt – also genau die Informationen, die der Notarzt in dieser lebensbedrohlichen Situation benötigt.
- + Unsere STAR biphasige Software behandelt jeden Patienten individuell mit eskalierender Energieabgabe, wenn nötig.
- + Zu den weiteren Merkmalen zählen integrierte Herzschrittmarker-Erkennung, Schock-Widerruf und synchronisierter Schock.

Entscheiden auch Sie sich für den Profi-Defibrillator, den schon so viele einsetzen: den Powerheart AED G3 Pro.



Der POWERHEART® AED G3 Pro®

TECHNISCHE DATEN	
DEFIBRILLATOR Betriebsarten Wellenform Verfügbarer Energiebereich (J) Protokolle Standardeinstellung Bedientasten Gesprochene Anweisungen Bildschirmanzeige Bildschirm Sichtbare Anzeigen Akustische Signale Synchronisierter Schock Herzschrittmarker-Erkennung Programmierbar Eignung für Kinder Gewährleistung	Halbautomatisch mit manueller Schockabgabe -Möglichkeit Biphasische kegelstumpfförmige Exponentialwellenform STAR® Variable Energie, aufsteigend (105J bis 360J) 5 Energieprotokolle verfügbar 200VE, 300VE, 300VE Taste "Schock", manuelle Schockabgabe.Möglichkeit Knappe, klar formulierte Anweisungen helfen bei der Rettungsmaßnahme Schriftliche Anweisung für die Rettungsmaßnahme, Batterieladeanzeige SmartGauge, Wartungsanzeige, Elektrodenanzeige, Textanzeige, EKG-Anzeige Bildschirmdiagonale 8,9 cm, transflexive Flüssigkristallanzeige, 320 x 240 Pixel (QVGA). Auflösung: 4,47 Bildpunkte / mm (113.5 dots/in) RescueReady-Statusanzeige Gesprochene Anweisungen, Systemwarnung Integrierte automatische Synchronisation Ja Ja, über MDLink® Ja 7 Jahre
ELEKTRODEN Mindestfläche insgesamt Volle Kabellänge Lieferzustand Typ Haltbarkeit	228 cm ² (35.3 sq in) 1.3 m (4.3 ft) Selbsttestend, bereits an den AED angeschlossen Für Erwachsene, vorbeschichtete selbstklebende Einweg-Elektroden 2 Jahre
BATTERIE Typ Gewährleistung Typ Gewährleistung	9145 IntelliSense® Lithium 1 Jahr oder 12 Betriebsstunden, je nach dem, was zuerst eintritt 9144 wiederaufladbarer Akku 1 Jahr
AUTOMATISCHE ÜBERPRÜFUNG Täglich Wöchentlich Monatlich	Batterie, Elektroden (Vorhandensein und Funktion), interne Elektronik, Taste SCHOCK-WEITER und Software Batterie, Elektroden (Vorhandensein und Funktion), interne Elektronik, teilweise Aufladung, Taste SCHOCK-WEITER und Software Batterie, Elektroden (Vorhandensein und Funktion), interne Elektronik, komplette Aufladung, Taste SCHOCK-WEITER und Software
EREIGNISAUFZEICHNUNG Typ Interner Speicher Datenaufruf Anschlüsse Taktsynchronisation	Interner Speicher 60 Minuten EKG-Daten mit Ereignisvermerk, Mehrfachaufzeichnung Einsehbar über PC mit RescueLink® Software Über serielle Schnittstelle oder USB-Port mit Adapter, für Windows-PC Synchroner Zeitaufzeichnung der Rettungsmaßnahme
ABMESSUNGEN (H x T x B)	8 cm x 31 cm x 27 cm (3.3 in x 12.4 in x 10.6 in)
GEWICHT	3.1 kg (6.6 lb)
MODELLE 9300P-501 9300P-601	Powerheart AED G3 Pro Automatischer Externer Defibrillator Lieferumfang: (1) Defibrillator, (1) IntelliSense-Batterie (9145), (1) Paar Elektroden und (1) QuickStart-Set mit: QuickStart-Anleitung, AED-Handbuch auf CD-ROM, Schulungsvideo, Rescuelink und MDLink Powerheart AED G3 Pro Automatischer Externer Defibrillator mit wiederaufladbarem Akku. Ladegerät als Zubehör separat erhältlich. Lieferumfang: (1) Defibrillator, (1) wiederaufladbarer Akku (9144), (1) Paar Elektroden und (1) QuickStart-Set mit: QuickStart-Anleitung, AED-Handbuch auf CD-ROM, Schulungsvideo, Rescuelink und MDLink

Cardiac Science Corporation • 3303 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021 USA • 425.402.2000 • Kostenlos aus den USA: 800.426.0337 • Fax: 425.402.2001 • info@cardiacscience.com
Bestellungen und Kundendienst (USA und International) • 425.402.2000 • Kostenlos aus den USA 800.426.0337 • Fax: 425.402.2001 • care@cardiacscience.com
Technischer Support • (USA) Fax: 425.402.2022 • technicalsupport@cardiacscience.com • http://websupport.cardiacscience.com/webchat/ • (International) internationalservice@cardiacscience.com
Cardiac Science International A/S • Kirke Vaerloesevej 14, DK-3500 Vaerloese, Dänemark • +45.4438.0500 • Fax: +45.4438.0501 • international@cardiacscience.com
Großbritannien • The Manse, 39 Northenden Road, Sale, Manchester, M33 2DH, UK • +44.161.926.0000 • uk@cardiacscience.com
Frankreich • Parc de la Duranne, 565, Rue René Descartes, F-13857 Aix-en-Provence Cedex 3, Frankreich • +33.4.88.19.92.92 • france@cardiacscience.com
Mitteuropa (D, A, CH) • Oskar-Schindler-Straße 3, D-50769 Köln, Deutschland • +49.221.33734300 • centraleurope@cardiacscience.com
China • 6/F South Building, 829, Yi Shan Road, Shanghai 200233, China • +86.21.6495.9121 • china@cardiacscience.com