

HeartSine Gateway™

mit **LIFELINKcentral™** AED Programm-Manager

Datenblatt

Produkteigenschaften

- Drahtlosverbindung
- Selbstüberwachung
- Rückwärtskompatibel



Das HeartSine Gateway ermöglicht Programm-Managern von automatisierten externen Defibrillatoren (AED) eine einfache Verwaltung mehrerer HeartSine AED über einen oder mehrere Standorte anhand der Lieferung von Remote-Bereitschaftsinformationen über die einzelnen AED.

Bei Integration in einen HeartSine samaritan PAD 350P, 360P bzw. 500 sendet das HeartSine Gateway die Ergebnisse des wöchentlichen AED Selbsttests, einschließlich Ladestand des AED, über eine Wi-Fi-Verbindung an den LIFELINKcentral AED Programm-Manager.

Einfach bereit



Verbindung

Datenübertragung mittels Wi-Fi an LIFELINKcentral AED Programm-Manager zur Verwaltung von AED über einen oder mehrere Standorte.



LIFELINKcentral AED Programm-Manager

Überwacht die AED-Programme durch Verfolgung des AED-Bereitschaftsstatus, Pad-Pak Ablaufdatums, von CPR/AEDSchulungszertifikaten und mehr.



Selbstüberwachung

Überwacht den eigenen Bereitschaftsstatus, sendet E-Mail-Meldungen bei niedrigem Batteriestand oder Temperaturen außerhalb des Betriebstemperaturbereichs.

Genau auf Sie zugeschnitten



Rückwärtskompatibel

Kompatibel mit installierten HeartSine SAM 350P, SAM 360P und SAM 500P AED (siehe Kompatibilität) bzw. Bestandteil des HeartSine vernetzter AED.



Einfache Einrichtung

Einfache und unkomplizierte Einrichtung mit dem HeartSine Gateway Konfigurationstool.

Einfache Instandhaltung



Batteriebetrieb

Lange Lebensdauer der AED Batterie durch Betrieb mit handelsüblichen Batterien.



Schutz in anspruchsvollen Umgebungen

Bietet denselben hohen Schutz vor Staub und Feuchtigkeit wie der AED.

Technische Daten

Bedientasten

EIN/AUS-Taste: Beim Drücken auf die EIN/AUS-Taste bei ausgeschaltetem Gerät wird das HeartSine Gateway eingeschaltet; wird die Taste 6 Sekunden lang gedrückt gehalten, wechselt das HeartSine Gateway in den Setup-Modus; beim Drücken auf die Taste bei eingeschaltetem Gerät wird ein manueller Check-in gestartet.

Verbindungen

Datenschnittstellenanschluss:

Für den Anschluss des HeartSine Gateway an den HeartSine AED

Mikro-USB-Anschluss: Für die Verbindung mit der Saver EVO Software über ein Mikro-USB-Kabel.

Bedienoberfläche

Statusanzeige: Liefert Informationen zum Status des HeartSine Gateway.

Trennwerkzeug: Trennt das HeartSine Gateway vom HeartSine AED.

Abmessungen und Gewicht

Mit eingelegten Batterien

Größe: 17 cm x 7 cm x 5 cm

Gewicht: 0,185 kg

Umgebungsbedingungen

Betriebs-/Standbytemperatur:

0°C bis 50°C

Transporttemperatur:

HINWEIS: Es wird empfohlen, das Gerät nach dem Erhalt mindestens 24 Stunden lang bei einer Umgebungstemperatur zwischen 0°C und 50°C zu lagern.

Relative Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % nicht-kondensierend

Schutzklasse:

Höhe über dem Meeresspiegel:

-381 bis 4.575 Meter

Mechanischer Schock:

MIL-STD 810F: 2000 Testmethode 516.5 Verfahren 1

Vibrationen: MIL-STD 810F: 2000

Testmethode 514.5 Verfahren 1 Kategorien 4 u. 7

EMV: IEC 60601-1-2

Batterie

Typ: CR123A 3V, nicht aufladbar

Typennummer: 6205

IEC-Bezeichnung: CR 17345

Menge: Vier Stück

Gewicht (pro Batterie): 17g

System: Lithium-Mangandioxid / Organischer Elektrolyt

UL-registriert unter: MH 13654 (N)

Nennspannung (pro Batterie): 3V

Typische Kapazität: 100 Ohm, bei 20°C, von 1550 mAh auf 2V

Volumen: 7 ccm

Datenübertragung

- Wireless 802.11 b/g/n Datenübertragung zu LIFELINKcentral AED Programm-Manager
- USB-Verbindung mit Saver EVO Software über Mikro-USB-Anschluss

Kompatibilität

Kompatibel mit allen HeartSine samaritan PAD Modellen, die während oder nach 2013 hergestellt wurden (Seriennummer beginnt mit „13“ oder höher).

Garantie:

2 Jahre beschränkte Garantie

Wenn Sie Ihren HeartSine vernetzter AED bei einem autorisierten Stryker Vertriebspartner erworben haben, hat dieser Vertriebspartner bzw. Vertriebspartner Zugang zum Konto Ihres LIFELINKcentral AED Programm-Manager und kann Benachrichtigungen erhalten, die vom HeartSine vernetzter AED angefordert werden. Bitte beachten Sie, dass diese Einstellung jederzeit deaktiviert werden kann: Wenn Sie diese Einstellung deaktivieren möchten, senden Sie bitte eine Anfrage an den Kundendienst von Stryker, um Ihren Standort selbst zu verwalten, ohne Benachrichtigungen an Ihren Vertriebspartner bzw. Vertriebspartner.

Alle Angaben gelten mit Stand vom 06/2021.

Bitte kontaktieren Sie Ihren Stryker-Gebietsleiter, um weitere Informationen zu erhalten, oder besuchen Sie unsere Website unter strykeremergencycare.com

Öffentlicher Zugang zur Notfallversorgung

AED-Anwender sollten in der HLW sowie der Verwendung von AED-Geräten geschult sein.

Auch wenn nicht jeder Mensch gerettet werden kann, haben Studien gezeigt, dass eine frühzeitige Defibrillation die Überlebensraten deutlich steigern kann. AEDs können an Erwachsenen und Kindern verwendet werden. AEDs können an Kindern mit einem Körpergewicht von weniger als 25 kg verwendet werden, aber bei einigen Modellen sind separate Defibrillationselektroden notwendig.


Mit den hierin bereitgestellten Informationen soll das Produktangebot von Stryker demonstriert werden. Lesen Sie die vollständigen Informationen zu Verwendungsindikationen, Kontraindikationen, Warnhinweisen, Vorsichtsmaßnahmen und möglichen Nebenwirkungen in der Bedienungsanleitung, bevor Sie die Produkte von Stryker verwenden. Es ist möglich, dass nicht alle Produkte in allen Märkten verfügbar sind, da die Produktverfügbarkeit von behördlichen und/oder medizinischen Praktiken in den einzelnen Märkten abhängt. Bitte wenden Sie sich mit Fragen zur Verfügbarkeit von Stryker-Produkten in Ihrem Gebiet an Ihren Gebietsleiter. Technische Daten können unangekündigt geändert werden. Die hier dargestellten Produkte tragen gemäß EU-Verordnungen und -Richtlinien die CE-Kennzeichnung.

Stryker oder seine verbundenen Unternehmen besitzen oder verwenden die folgenden Handels- oder Dienstleistungsmarken oder haben diese beantragt: HeartSine, HeartSine Gateway, LIFELINKcentral, Pad-Pak, samaritan, Saver EVO, Stryker. Alle anderen Handelsmarken sind Handelsmarken ihrer jeweiligen Besitzer oder Inhaber.

Eigentümer oder Inhaber: Wenn ein Produkt, eine Funktion, ein Dienstleistungsname oder Logo in dieser Liste nicht genannt wird, stellt dies keinen Verzicht auf die Handelsmarke oder sonstige geistige Eigentumsrechte von Stryker hinsichtlich dieses Namens oder Logos dar.

CE 0123 HeartSine samaritan PAD verfügt über die CE-Kennzeichnung (Klasse IIb – 0123) gemäß EU MDD 93/42 und anderen zutreffenden Richtlinien. Es wird in CE Klasse III – 0123 gemäß EU MDR zum oder vor dem Ende des MDR-Übergangszeitraum Mai 2024 neu klassifiziert. Pad-Pak und Pediatric Pak verfügen über die CE-Kennzeichnung (Klasse IIb – 0123) gemäß zutreffenden Richtlinien.

CE HeartSine Gateway verfügt über die CE-Kennzeichnung gemäß RED-Richtlinie 2014/53/EU.

 HeartSine samaritan PAD: UL-Prüfzeichen. Siehe vollständige Kennzeichnung auf dem Produkt.

Erscheinungsdatum: 06/2021; Hergestellt in UK; H009-043-066-AC DE; HeartSine Gateway ist nicht in allen Ländern verfügbar; Copyright © 2021 Stryker.



HeartSine Technologies Ltd.
207 Airport Road West
Belfast, BT3 9ED
Northern Ireland
United Kingdom
Tel +44 28 9093 9400
Fax +44 28 9093 9401
heartssupport@stryker.com
heartssine.com

Stryker European
Operations B.V.
Herikerbergweg 110
1101 CM Amsterdam
Netherlands
Tel +31 (0)43 3620008
Fax +31 (0)43 3632001

Vertrieben von:

Dr. Homer Stryker Platz 1
Duisburg 47228
Germany
Tel +49 2065 837 0
Fax +49 2065 837 837