

HeartSine Gateway™

mit **LIFELINKcentral™** AED Program Manager

Datenblatt

Produkteigenschaften

- Drahtlosverbindung
- Selbstüberwachung
- Abwärtskompatibel
- Minimale Betriebskosten

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 Program Manager oder das LIFENET® System.



Einfach bereit

- **Verbindung**
Datenübertragung mittels Wi-Fi an LIFELINKcentral AED Program Manager oder LIFENET System zur Verwaltung von AED über einen oder mehrere Standorte.
- **LIFELINKcentral AED Program Manager**
Überwacht die AED-Programme durch Verfolgung des AED-Bereitschaftsstatus, Pad-Pak™ Ablaufdatums, von CPR/AED Schulungszertifikaten und mehr.
- **Selbstüberwachung**
Überwacht den eigenen Bereitschaftsstatus, sendet E-Mail-Meldungen bei niedrigem Batteriestand oder Temperaturen außerhalb des Betriebstemperaturbereichs.

Genau auf Sie zugeschnitten

- **Abwärtskompatibel**
Kompatibel mit installierten HeartSine SAM 350P, SAM 360P und SAM 500P AED bzw. Bestandteil des HeartSine Connected 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 unvergleichlichen 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: -10°C bis 50°C für bis zu zwei Tage. Wenn das Gerät unter 0 °C gelagert wurde, sollte es vor Gebrauch für mindestens 24 Stunden bei einer Raumtemperatur von 0 °C bis 50 °C gelagert werden.

Relative Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % nicht-kondensierend

Schutzklasse: IEC 60529 IP56

Höhe über dem Meeresspiegel: 0 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 Program Manager bzw. LIFENET System. 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

Nähere Auskunft erhalten Sie unter heartsinesupport@stryker.com bzw. auf unserer Website heartsine.com.

EMEA/APAC

HeartSine Technologies, Ltd.
203 Airport Road West
Belfast, Nordirland
BT3 9ED
Tel: +44 28 9093 9400
Fax: +44 28 9093 9401 

U.S./Americas

HeartSine Technologies LLC
121 Friends Lane, Suite 400
Newtown, PA 18940
Gebührenfrei: (866) 478 7463
Tel: +1 215 860 8100
Fax: +1 215 860 8192



Die in dieser Broschüre erwähnten Produkte von HeartSine erfüllen die Anforderungen der europäischen Richtlinie über Medizinprodukte.

H009-043-066-0 DE

© 2018 HeartSine Technologies LLC.
Alle Rechte vorbehalten.