

HeartSine Gateway™

con **LIFELINKcentral™** AED Program Manager

Scheda tecnica

Caratteristiche

- Connettività wireless
- Automonitoraggio
- Compatibilità con le versioni già esistenti
- Basso costo di proprietà

HeartSine Gateway™ consente agli AED (Automated External Defibrillator) Program Manager di gestire prontamente un parco di DAE HeartSine® in una o più ubicazioni fornendo informazioni remote sulla disponibilità di ogni DAE.

Quando viene integrato in un unità HeartSine samaritan® PAD 350P, 360P o 500P, utilizzando una connessione Wi-Fi® il modulo HeartSine Gateway comunica con il LIFELINKcentral™ AED Program Manager o il LIFENET® System i risultati dell'autotest settimanale del DAE, incluso l'eventuale livello basso della batteria.

Semplicemente disponibile

- **Connesso**
Comunica tramite Wi-Fi con il LIFELINKcentral AED Program Manager o il LIFENET System per consentire la gestione dei DAE in una o più ubicazioni.
- **LIFELINKcentral AED Program Manager**
Monitora i programmi dei DAE tracciando lo stato di disponibilità del DAE, le scadenze dei Pad-Pak™, i certificati di formazione CPR/AED e altro ancora.
- **Automonitoraggio**
Monitora in maniera indipendente la propria disponibilità, inviando avvisi tramite e-mail quando la batteria è quasi esaurita o fuori dalla fascia delle temperature di esercizio.



Sviluppato per te

- **Compatibilità con le versioni già esistenti**
Compatibile con numerosi DAE HeartSine SAM 350P, SAM 360P e SAM 500P installati o inclusi nella soluzione HeartSine Connected AED.
- **Facilità di installazione**
Installazione facile e diretta con lo strumento di configurazione del modulo HeartSine Gateway.

Semplice da gestire

- **Autoalimentato**
Preserva la durata della batteria del DAE essendo autoalimentato con batterie presenti in commercio.
- **Protezione in ambienti difficili**
Offre praticamente la stessa ineguagliabile protezione del DAE dalla polvere e dall'acqua.

Specifiche

Comandi

Pulsante di accensione: Quando l'unità è spenta e il pulsante viene premuto, accende il modulo HeartSine Gateway; quando viene mantenuto premuto per sei secondi, il pulsante pone il modulo HeartSine Gateway in modalità di configurazione; quando l'unità è accesa e viene premuto il pulsante, viene avviato un check-in manuale.

Connessioni

Connettore della porta dati: Collega il modulo HeartSine Gateway all'unità DAE HeartSine.

Porta Micro USB: consente la connessione al software Saver EVO™ tramite un cavo Micro USB.

Interfaccia utente

Indicatore di stato: fornisce informazioni sullo stato del modulo HeartSine Gateway.

Strumento per la rimozione: disconnette il modulo HeartSine Gateway dall'unità DAE HeartSine.

Caratteristiche fisiche

Con le batterie installate

Dimensioni: 17 cm x 7 cm x 5 cm (6,69" x 2,76" x 1,97")

Peso: 0,185 kg (0,41 lb)

Parametri ambientali

Temperatura di esercizio/stand-by: Da 0°C a 50°C (da 32°F a 122°F)

Temperatura di trasporto: Da -10 a 50°C (da 14 a 122°F) per un massimo di due giorni. Se il dispositivo è stato conservato a temperature inferiori a 0°C (32°F), deve essere riportato a una temperatura ambiente compresa fra 0 e 50°C (32 e 122°F) e conservato a tale temperatura per almeno 24 ore prima dell'uso.

Umidità relativa: dal 5% al 95% senza condensa

Involucro: IEC 60529 IP56

Altitudine: da 0 a 4 572 metri (da 0 a 15.000 piedi)

Scarica: MIL-STD 810F: 2000 Metodo 516.5 Procedura 1

Vibrazione: MIL-STD 810F: 2000 Metodo 514.5 Procedura 1 categorie 4 e 7

CEM: IEC 60601-1-2

Batterie

Tipo: CR123A 3V, non ricaricabili

Numero tipo: 6205

Indicazione IEC: CR 17345

Quantità: quattro

Peso (per batteria): 17 g

Sistema: Litio diossido di manganese / composti organici come elettroliti

Riconoscimento UL: MH 13654 (N)

Tensione nominale (per batteria): 3 V

Capacità di carico tipica: 100 Ohm, a 20°C, 1550 mAh fino a 2 V

Volume: 7 ccm (0,43 in³)

Comunicazioni

Trasferimento di dati wireless 802.11 b/g/n a LIFELINKcentral AED Program Manager o LIFENET System. Connessione USB al software Saver EVO tramite una porta Micro USB.

Compatibilità

Compatibile con tutti i modelli di HeartSine samaritan PAD prodotti dal 2013 (con numero di serie che comincia con "13" o superiore).

Garanzia

Garanzia limitata di 2 anni

Per ulteriori informazioni è possibile contattare heartsinesupport@stryker.com o visitare il sito web heartsine.com.

EMEA/APAC

HeartSine Technologies, Ltd.
203 Airport Road West
Belfast, Northern Ireland
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
Numero verde: (866) 478 7463
Tel: +1 215 860 8100
Fax: +1 215 860 8192



I prodotti HeartSine descritti in questa brochure soddisfano i requisiti della Direttiva europea sui dispositivi medicali.

H009-043-065-0 IT

© 2018 HeartSine Technologies LLC.
Tutti i diritti riservati.