

# 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 in<sup>3</sup>)

### 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](mailto:heartsinesupport@stryker.com) o visitare il sito web [heartsine.com](http://heartsine.com).

#### EMEA/APAC

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