

HeartSine Gateway™

avec **LIFELINKcentral™** AED Program Manager

Fiche de données

Caractéristiques

- Connectivité sans fil
- Auto-surveillance
- Rétrocompatible
- Faible coût de possession



Permettant d'obtenir à distance des informations sur la disponibilité de chaque DAE, HeartSine Gateway facilite la gestion des DAE (Défibrillateur Automatisé Externe) de la part des gestionnaires de parcs de DAE HeartSine® sur un ou plusieurs sites.

Intégré dans un HeartSine Samaritan® PAD 350P, 360P ou 500P, HeartSine Gateway transmet en Wi-Fi® les résultats de l'autotest hebdomadaire du DAE à LIFELINKcentral™ AED Program Manager ou à LIFENET® System, y compris si la batterie du DAE est faible.

Préparation simplifiée

- **Connecté**
Communique en Wi-Fi avec LIFELINKcentral AED Program Manager ou LIFENET System pour faciliter la gestion des DEA sur un ou plusieurs sites.
- **LIFELINKcentral AED Program Manager**
Surveille les programmes de DAE en vérifiant leur état de préparation, la date de péremption des Pad-Pak™, les certificats de formation à la RCP ou au DAE, entre autres.
- **Auto-surveillance**
Surveille sa propre disponibilité de façon autonome en envoyant des alertes par courrier électronique lorsque la batterie est faible ou que la température se situe en dehors de sa plage de fonctionnement.

Fait pour vous

- **Rétrocompatible**
Compatible avec un grand nombre de DAE installés HeartSine SAM 350P, SAM 360P et SAM 500P, ou fourni avec chaque DAE connecté HeartSine.
- **Simplicité de mise en service**
Mise en service simple et sans complications grâce à l'outil de configuration HeartSine Gateway.

Simplicité d'exploitation

- **Autonome**
Auto-alimenté par des batteries standard, il préserve la durée de vie des batteries du DAE.
- **Protection dans des environnements difficiles**
Offre la même protection inégalée que le DAE contre la poussière et l'eau.

Caractéristiques

Commandes

Bouton d'alimentation : Permet d'allumer le HeartSine Gateway d'une simple pression lorsqu'il est éteint ; une pression de six secondes permet de passer en mode configuration ; lorsque le HeartSine Gateway est allumé, une simple pression permet de lancer un enregistrement manuel.

Connexions

Connecteur de données : Connecte le HeartSine Gateway au DAE HeartSine.

Port micro-USB : Permet la connexion au Saver EVO™ à l'aide du câble micro-USB.

Interface utilisateur

Témoin lumineux : Fournit des informations sur l'état de fonctionnement du HeartSine Gateway.

Outil de retrait : Déconnecte le HeartSine Gateway d'un DAE HeartSine.

Caractéristiques physiques

Avec batteries installées

Taille : 17 x 7 x 5 cm

Poids : 0,185 kg

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement/veille : De 0 °C à 50 °C

Température de transport : De -10°C à 50 °C pendant deux jours maximum. Si l'appareil a été stocké à une température inférieure à 0 °C, il doit être replacé à une température ambiante comprise entre 0 et 50 °C pendant au moins 24 heures avant d'être utilisé.

Humidité relative : De 5 à 95 % (sans condensation)

Étanchéité : IP56 (CEI 60529)

Altitude : 0 à 4 572 mètres

Choc : MIL-STD 810F : 2000 Méthode 516.5 Procédure 1

Vibration : MIL-STD 810F : 2000 Méthode 514.5 Procédure 1 catégories 4 & 7

CEM : CEI 60601-1-2

Batterie

Type : CR123A 3V, non rechargeable

Numéro de type : 6205

Désignation CEI : CR 17345

Quantité : Quatre

Poids (par batterie) : 17 g

Système : Dioxyde de manganèse-lithium / électrolyte organique

Reconnaissance UL : MH 13654 (N)

Tension nominale (par batterie) : 3 V

Capacité de charge type : 100 Ohm, à 20 °C, 1550 mAh à 2 V

Volume : 7 ccm

Communications

Transfert de données sans fil 802.11 b/g/n vers LIFELINKcentral AED Program Manager ou LIFENET System. Connexion USB au logiciel Saver EVO via le port micro-USB.

Compatibilité

Compatible avec tous les modèles HeartSine Samaritan PAD fabriqués depuis 2013 (numéros de série commençant par « 13 » ou plus).

Garantie

Garantie limitée de 2 ans

Pour de plus amples informations, envoyez un email à heartssinesupport@stryker.com ou visitez heartssine.com.

EMEA/APAC

HeartSine Technologies, Ltd.
203 Airport Road West
Belfast, Irlande du Nord
BT3 9ED
Tél. : +44 28 9093 9400
Fax : +44 28 9093 9401 

États-Unis/Amérique

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



Tous les produits HeartSine décrits dans cette brochure sont conformes aux exigences de la Directive européenne sur les dispositifs médicaux.

H009-043-064-0 FR

© 2018 HeartSine Technologies LLC.
Tous droits réservés.