

جهاز التدريب

HeartSine samaritan® PAD

350P Trainer

الطراز 1-350

دليل المستخدم



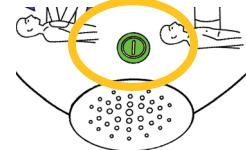
HeartSine®

تحضير جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer للاستخدام

- ١) تأكّد من شحن جهاز التدريب تمامًا (انظر قسم الشحن بهذا الدليل).
  - ٢) ضع جهاز التدريب على Trainer-Pak™ و HeartSine samaritan PAD 350P Trainer على سطح مستوٍ. ادفع Trainer-Pak لإدخالها في الفتحة الموجودة بجهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer حتى تسمع صوت "طققة" وذلك لضمان إدخالها بشكل سليم.
  - ٣) ضع البطاريات المرفقة بجهاز التدريب Trainer في وحدة التحكم عن بعد بجهاز HeartSine samaritan PAD 350P. 
  - ٤) اضغط على زر التشغيل/إيقاف التشغيل بجهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer وانتظر حتى تسمع مطالبة صوتية التأكّد من عمل الوحدة.
  - ٥) إذا كان شحن جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer غير كافٍ، فلن يعمل الجهاز بشكل سليم. عند تشغيل الجهاز، سيوضّع مؤشر الحالة باللون الأحمر للإشارة إلى ضرورة شحن الجهاز. وفي حالة نضوب شحن البطارية تمامًا، لن يعمل الجهاز على الإطلاق. للتعرّف على إرشادات الشحن التام، انظر قسم الشحن بهذا الدليل.

**تشغيل جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer وإيقاف تشغيله**

لتشغيل جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer، اضغط على زر التشغيل (إيقاف التشغيل) أحضر اللون.



بشكل افتراضي، سيعمل جهاز التدريب Trainer على آخر إعداد سيناريو مستخدم.

لإيقاف تشغيل جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer، اضغط على زر التشغيل/إيقاف التشغيل مرة أخرى.

يمكن إيقاف تشغيل جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer، يمكن إيقاف تشغيله باستخدام وحدة التحكم عن بعد المرفقة. وإيقاف تشغيل جهاز التدريب Trainer، يضغط على زر إيقاف التشغيل (الزر الأحمر) بوحدة التحكم عن بعد.

عند تشغيل جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer، سيتم ايقاف تشغيل الجهاز تلقائياً إذا لم يستخدم خلال ١٥ دقيقة.

يقدم دليل المستخدم هذا الإرشادات المتعلقة بكيفية تشغيل جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer. جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer هو جهاز غير طبي مخصص للاستخدام بغرض تدريب أفراد يستخدمون السليم لمزيل الرفakan الخارجي الآلي HeartSine samaritan PAD 350P Trainer. ولا يحتوي جهاز التدريب على دليل المستخدم في حالات الإنقاذ في الواقع العمل.

**هام:** لتجنب الارتباط في حالات الإنقاذ في الواقع العملي، لا تخزن جهاز التدريب Trainer أو تتركه بالقرب من مزيل الرجفان الخارجي الآلي 350P HeartSine samaritan PAD.

للتعرف على جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer بسرعة وسهولة، يحتوي هذا الجهاز على واجهة مستخدم صفراء، بينما يحتوي مزيل الرجفان الخارجي الآلي HeartSine samaritan PAD 350P على غشاء أمامي بلون أزرق بحري/أسود.

توصي شركة HeartSine بتدريب أفراد الاستجابة للطوارئ، الذين قد يستخدمون أحد مزيلات الرجفان، على الإنعاش القلبي الرئوي باستخدام مزيل الرجفان (CPR-D). وجهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer مخصص للاستخدام على يد مقدمي التدريب على CPR-D المعتمدين لهذا الغرض.

تُجرى تهيئة جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer في المصنع للعمل بما يتوافق مع التوجيهات المنشورة للجمعية الأمريكية لأمراض القلب ومجلس الإنعاش الأوروبي لعام 2015 والمعنية بالإعاش القلبي الرئوي (CPR). ويتضمن الجهاز 6 سيناريوهات مسابقة البرمجة حسب هذه التوجيهات.

في حالة تغيير توجيهات الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)، سيتوفر البرنامج اللازم لترقية جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer للحفاظ على التوافق. ويرجى الاتصال بموزع HeartSine المعتمد أو بشركة HeartSine Technologies مباشرةً.

يمكن التحكم في جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer باستخدام وحدة التحكم عن بعد المرفقة بالجهاز.

يرجى الاتصال بموزع HeartSine المعتمد للحصول على قائمة بملحقات الاستبدال.

يرجى الاتصال بموزع HeartSine المعتمد للحصول على قائمة بملحقات الاستبدال.

## جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P

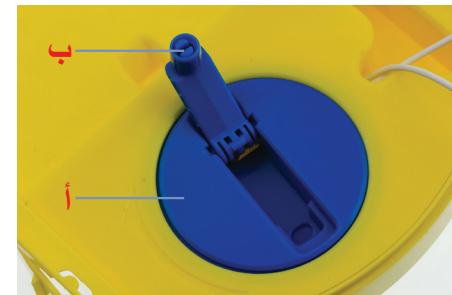
**استخدام الإلكترونيات**  
تتضمن سيناريوهات التدريب مطالبات صوتية بآلية الإلكترونيات عن Trainer-Pak ووضع لاصقات الإلكترونيات كما هو موضح. اتبع الخطوات الواردة أدناه عند المطالبة بذلك.

- ١) اسحب المقipن الأخضر لفتح خرطوشة Trainer-Pak وتمديد كابلات الإلكترونيات بشكل كامل.
- ٢) انزع لاصقات الإلكترونيات من البطانات الواقية.
- ٣) ضع لاصقات الإلكترونيات كما هو موضع بواسطة مؤشر وضع اللاصقات؛ فلاصقات الإلكترونيات ع祌مة القص وقمة القلب محددة بوضوح على اللاصقات المعنية.
- ٤) اضغط على اللاصقات بقوة لضمان حدوث الاتصال بشكل صحيح.

**إعادة لف الإلكترونيات بعد استخدامها**

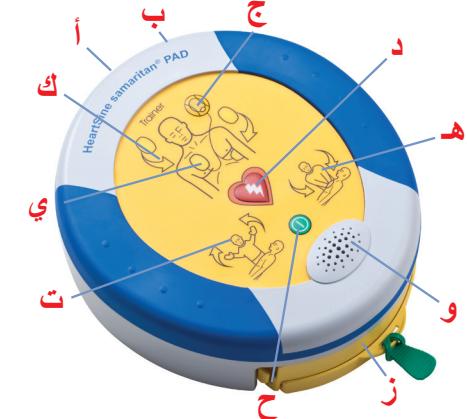
- ١) أعد ربط البطانات الواقية بلاصقات الإلكترونيات، أو استبدلها بلاصقات جديدة.
- ٢) قم بطي اللاصقات معاً بحيث تكون البطانة على الجانب الخارجي.
- ٣) أجعل الإلكترونيات تتدلى من الجهاز واستخدم المقipن الموجود في آلية الملف الأزرق لإعادة لف الإلكترونيات تماماً.

أ آلية الملف  
ب مقipن الملف



- ٤) ضع اللاصقات أعلى خرطوشة Trainer-Pak، مع التأكيد من وجود الأسلاك أسفل اللاصقات.
- ٥)أغلق خرطوشة Trainer-Pak بتحريك الدرج الأصفر إلى مكانه.

**أ منفذ البيانات**  
**ب مصباح LED** لحالة شحن البطارية  
**ج مؤشر الحالة**  
**د زر الصدمة**  
**ه مؤشر لمس المريض بأمان**  
**و مكبر الصوت**  
**ز خرطوشة Trainer-Pak**  
**ح زر التشغيل/إيقاف التشغيل**  
**ت مؤشر عدم لمس المريض**  
**ي مؤشر وضع اللاصقات**  
**ك أسمهم الحركة**



**زر التشغيل/إيقاف التشغيل**  
اضغط على هذا الزر لتشغيل الجهاز وإيقاف تشغيله.  
(إذا ضغطت عليه أثناء النصائح بإعطاء صدمة، يصدر تحذير "Off button pressed, Warning".)  
يختبر، تم الضغط على زر إيقاف التشغيل؛ ولن يتم إيقاف تشغيل الجهاز مالم تضغط على الزر مرة أخرى خلال ٣ ثوان).



**مؤشر وضع اللاصقات**  
ستوضع أسمهم الحركة حول هذه الأيقونة للإشارة إلى المستخدم إجراؤها.



**أسمهم الحركة**  
ستوضع أسمهم الحركة حول أي أيقونة للإشارة إلى الحركات التي ينبغي على المستخدم إجراؤها.  
**مؤشر عدم لمس المريض**  
لا تلمس المريض عند وبيض أسمهم الحركة حول هذه الأيقونة. ربما يقع جهاز HeartSine samaritan PAD 350P بتقليل نظم قلب المريض أو التحضير لإعطاء صدمة.



**مؤشر الحالة**  
وميض أخضر - جهاز التدريب Trainer-Pak جاهز  
للستخدام  
وميض أحمر - يلزم شحن جهاز التدريب Trainer-Pak



**زر الصدمة**  
اضغط على هذا الزر لمحاكاة إعطاء صدمة علاجية.

**مؤشر لمس المريض بأمان**  
من الأمان لمس المريض عند وبيض أسمهم الحركة حول هذه الأيقونة. ويمكنك إجراء إنعاش قلبي رئوي (CPR) أو فحص المريض.



يحتوي جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer على ٦ سيناريوهات تدريبية مسابقة البرمجة للاختيار من بينها. وترتكز جميع السيناريوهات مسابقة البرمجة على توجيهات AHA/ERC لعام ٢٠١٥. فيما يلي تفاصيل السيناريوهات.

"اطلب المساعدة الطبية"، "احسب المقاييس الأخضر"، إلخ  
يجب الضغط على زر "الاوصاف" لتأكيد وضع الإلكترودات  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، إلخ  
يضغط المستخدم على زر الصدمة  
يجري المستخدم إنعاش قلبي رئوي (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، إلخ

يجري المستخدم إنعاش قلبي رئوي (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة  
يتم تكرار الخطوات من ٦ إلى ٨ حتى يتم الضغط على زر التشغيل/إيقاف التشغيل

"اطلب المساعدة الطبية"، "احسب المقاييس الأخضر"، إلخ  
يجب الضغط على زر "الاوصاف" لتأكيد وضع الإلكترودات  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، إلخ

يجري المستخدم إنعاش قلبي رئوي (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، إلخ  
يضغط المستخدم على زر الصدمة  
يجري المستخدم إنعاش قلبي رئوي (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة  
يتم تكرار الخطوات من ٦ إلى ٨ حتى يتم الضغط على زر التشغيل/إيقاف التشغيل

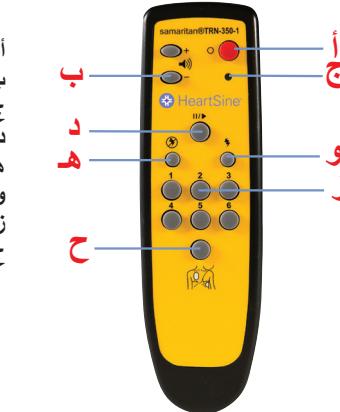
### السيناريو ١

- ١. وضع الإعداد
- ٢. تدخل المستخدم
- ٣. وضع المراقبة
- ٤. يُنصح بإعطاء صدمة
- ٥. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
- ٦. وضع المراقبة
- ٧. لا يُنصح بإعطاء صدمة
- ٨. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
- ٩. التكرار

### السيناريو ٢

- ١. وضع الإعداد
- ٢. تدخل المستخدم
- ٣. وضع المراقبة
- ٤. لا يُنصح بإعطاء صدمة
- ٥. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
- ٦. وضع المراقبة
- ٧. يُنصح بإعطاء صدمة
- ٨. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
- ٩. التكرار

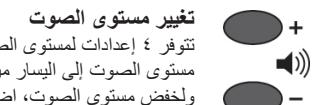
### وحدة التحكم عن بعد بجهاز التدريب



- أ** زر إيقاف التشغيل  
**ب** التحكم في مستوى الصوت  
**ج** مؤشر انخفاض مستوى البطارية  
**د** زر الإيقاف المؤقت  
**هـ** سيناريو "الصدمة غير مطلوبة"  
**وـ** سيناريو "الصدمة مطلوبة"  
**زـ** تحديد سيناريو  
**حـ** توصيل لاصقات الإلكترودات

### إيقاف تشغيل جهاز التدريب

يمكن استخدام وحدة التحكم عن بعد لإيقاف تشغيل جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer. لإيقاف تشغيل جهاز التدريب Trainer اضغط على الزر الأحمر الموجود في وحدة التحكم عن بعد.



### تغيير مستوى الصوت

توفر ٤ إعدادات لمستوى الصوت بجهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer. وتوجد أزرار التحكم في مستوى الصوت إلى اليسار من زر إيقاف التشغيل في وحدة التحكم عن بعد. لزيادة مستوى الصوت، اضغط على زر "+"؛ ولخفض مستوى الصوت، اضغط على زر "-".

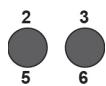
### الإيقاف المؤقت لجهاز التدريب

انشاء التدريب، يمكن إيقاف جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer إيقافاً مؤقتاً. لإيقاف جهاز التدريب Trainer مؤقتاً، اضغط على زر الإيقاف المؤقت (▶/◀). سيظل جهاز التدريب Trainer في حالة الإيقاف المؤقت مرة أخرى، وسيواصل تشغيل السيناريو المحدد من نقطة التوقف.



### تغير السيناريو

يحتوي جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer على ٦ سيناريوهات تدريبية مسابقة البرمجة. (المعرفة تقاسيم السيناريوهات، انظر قسم السيناريوهات التدريبية بهذا الدليل). يمكن تغيير السيناريو بالضغط على زر الرقم المناسب على وحدة التحكم عن بعد؛ مثلاً، يؤدي الضغط على "٣" إلى تحديد السيناريو التدريبي رقم ٣.



يمجرد تغيير السيناريو، سيعمل الجهاز حسب التفاصيل الواردة في قسم السيناريوهات. وسيظل الجهاز في هذا السيناريو حتى يتم تحديد سيناريو جديد.

## السينario ٣

- ١. الإنكروودات
- ٢. وضع المراقبة
- ٣. فحص الاصفات
- ٤. تدخل المستخدم
- ٥. وضع المراقبة
- ٦. ينصح بإعطاء صدمة
- ٧. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
- ٨. وضع المراقبة
- ٩. لا ينصح بإعطاء صدمة
- ١٠. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
- ١١. التكرار

## السينario ٤

- ١. الإنكروودات
- ٢. وضع المراقبة
- ٣. ينصح بإعطاء صدمة
- ٤. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
- ٥. وضع المراقبة
- ٦. ينصح بإعطاء صدمة
- ٧. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
- ٨. وضع المراقبة
- ٩. لا ينصح بإعطاء صدمة
- ١٠. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
- ١١. التكرار

## السينario ٥

- يشبه السيناريو ٥ السيناريو ١ مع إضافة إشارات صوتية تبين توقيت إجراء التنفس الصناعي أثناء وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR).
- "اطلب المساعدة الطبية"، "اسحب المقفين الأخضر"، الخ  
يجب الضغط على زر "الاصفات" لتأكيد وضع الإنكروودات  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، الخ  
يضغط المستخدم على زر الصدمة  
يجري المستخدم إنعاشًا قلبياً رئوياً (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة؛ يتضمن هذا  
إشارة صوتية تبين توقيت إجراء التنفس الصناعي - تغير الدقات من "صفارة"  
إلى "بكّة" خلال المدة التي تستغرقها ١٠ ضغطات.  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، الخ  
يجري المستخدم إنعاشًا قلبياً رئوياً (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة؛ يتضمن هذا  
إشارة صوتية تبين توقيت إجراء التنفس الصناعي - تغير الدقات من "صفارة"  
إلى "بكّة" خلال المدة التي تستغرقها ١٠ ضغطات.  
يتم تكرار الخطوات من ٦ إلى ٨ حتى يتم الضغط على زر التشغيل/إيقاف التشغيل
٦. وضع المراقبة  
٧. لا ينصح بإعطاء صدمة  
٨. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
٩. التكرار

يفترض الجهاز أن الإنكروودات متصلة بالفعل  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، الخ  
"فحص الاصفات"  
يجب الضغط على زر "الاصفات" لتأكيد وضع الإنكروودات  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، الخ  
يضغط المستخدم على زر الصدمة  
يجري المستخدم إنعاشًا قلبياً رئوياً (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، الخ  
يجري المستخدم إنعاشًا قلبياً رئوياً (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة  
يتم تكرار الخطوات من ٣ إلى ١٠ حتى يتم الضغط على زر التشغيل/إيقاف التشغيل

يفترض الجهاز أن الإنكروودات متصلة بالفعل  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، الخ  
يضغط المستخدم على زر الصدمة  
يجري المستخدم إنعاشًا قلبياً رئوياً (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، الخ  
يضغط المستخدم على زر الصدمة  
يجري المستخدم إنعاشًا قلبياً رئوياً (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة  
"تقييم نظم القلب"، "لا تلمس المريض"، الخ  
يجري المستخدم إنعاشًا قلبياً رئوياً (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة  
يتم تكرار الخطوات من ٥ إلى ١٠ حتى يتم الضغط على زر التشغيل/إيقاف التشغيل

## التحكم اليدوي في جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer

تسمح وحدة التحكم عن بعد لمقدمي التدريب بالتحكم في السيناريو بيدواً عند تشغيل جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer، سيعمل هذا الجهاز حسب التفاصيل الواردة في السيناريوهات التدريبية المذكورة، ويمكن أن يتجاوز مقدمو التدريب هذا بالضغط على زر "الصدمة مطلوبة"، أو "الصدمة غير مطلوبة" أو "توصيل لاصقات الإلكترونات".

### الصدمة مطلوبة

يؤدي الضغط على زر "الصدمة مطلوبة" إلى تجاوز جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer لسيناريو التدريب المحدد ومحاكاة نظم القلب في حالة الصدمة، وتستصح كل فترة تحليل تالية بإعطاء صدمة حتى يتم إيقاف تشغيل جهاز التدريب Trainer أو الضغط على زر "الصدمة غير مطلوبة" في وحدة التحكم عن بعد.



### الصدمة غير مطلوبة

يؤدي الضغط على زر "الصدمة غير مطلوبة" إلى تجاوز جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer لسيناريو التدريب المحدد ومحاكاة نظم القلب في حالة عدم الصدمة، وتستصح كل فترة تحليل تالية بعدم إعطاء صدمة حتى يتم إيقاف تشغيل جهاز التدريب Trainer أو الضغط على زر "الصدمة مطلوبة" في وحدة التحكم عن بعد.



**توصيل لاصقات الإلكترونات**  
في حالة الضغط على زر "توصيل لاصقات الإلكترونات"، يشغل جهاز التدريب Trainer مطالبة "Attach the electrodes" (توصيل الإلكترونات) أثناء فترة تحليل التشغيل، وسيواصل جهاز التدريب Trainer تشغيل مطالبات "Attach the electrodes" (توصيل الإلكترونات) حتى يتم الضغط على زر "توصيل لاصقات الإلكترونات" مرة أخرى.



**السيناريو ٦ السيناريو ٢** مع إضافة إشارات صوتية تبين توقف إجراء التنفس الصناعي أثناء وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR).

- ١. وضع الإعداد
  - ٢. تدخل المستخدم
  - ٣. وضع المراقبة
  - ٤. لا يُصح بإعطاء صدمة
  - ٥. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
  - ٦. وضع المراقبة
  - ٧. يُصح بإعطاء صدمة
  - ٨. وضع الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)
  - ٩. التكرار
- يجري المستخدم إنعاشًا قلبيًا رئويًا (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة؛ يتضمن هذا إشارة صوتية تبين توقف إجراء التنفس الصناعي - تغيير الدقات من "صفارة" إلى "نكحة" خلال المدة التي تستغرقها ١٠ ضغطات.  
 "تقطيم نظم القلب"، "لا تنسى المريض"، إلخ  
 يضغط المستخدم إنعاشًا قلبيًا رئويًا (CPR) مع الإرشاد عند الحاجة؛ يتضمن هذا إشارة صوتية تبين توقف إجراء التنفس الصناعي - تغيير الدقات من "صفارة" إلى "نكحة" خلال المدة التي تستغرقها ١٠ ضغطات.  
 يتم تكرار الخطوات من ٦ إلى ٨ حتى يتم الضغط على زر التشغيل/إيقاف التشغيل

**بطاريات وحدة التحكم عن بعد**  
تحتوي وحدة التحكم عن بعد في جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer على مؤشر تحذير انخفاض مستوى البطارية. إذا ومض هذا المؤشر باللون الأحمر مرتين بعد الضغط على زر بوحدة التحكم عن بعد، يشير ذلك إلى الحاجة إلى استبدال البطاريات الموجودة في وحدة التحكم عن بعد.

تستخدم وحدة التحكم عن بعد بطاريتين قياسيتين من النوع AAA.

يمكن الوصول إلى البطاريات بإزالة غطاء البطارية الموجودة بخلفية وحدة التحكم عن بعد.

سيؤدي إدخال البطاريتين في وحدة التحكم عن بعد أثناء الضغط على زر إيقاف التشغيل إلى دخول وحدة التحكم عن بعد في وضع الاقتران وتغيير معرف إرسال جيد لها. وسيختلف هذا عاًتم تغزيه مسبقاً في جهاز التدريب Trainer. وإذا حدث هذا بالصدفة، فسيلزم استكمال إجراء الاقتران إلى نهايته، وذلك لإقرار وحدة التحكم عن بعد بجهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer مرة أخرى. ولا يسبب استبدال البطاريات في الأحوال العادية مشكلة، نظراً لأن عملية الاقتران تبدأ فقط عند الضغط المستمر على زر إيقاف التشغيل أثناء الاستبدال.

#### **أداة تهيئة جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer**

أداة تهيئة جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer برنامج يمكن تنزيله مجاناً من موقع HeartSine على الويب ([www.heartsine.com](http://www.heartsine.com)). يتيح هذا البرنامج ترقية جهاز التدريب Trainer. وتتوفر الخيارات التالية.

##### **اللغة**

يمكن إعادة برمجة جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer لتشغيل المطالبات الصوتية بأي لغة من مجموعة محددة من اللغات. قم بتنزيل دليل مستخدم أداة التهيئة الحالية لجهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer من موقع HeartSine على الويب للحصول على ارشادات حول كيفية إجراء ذلك.

**اقتران وحدة التحكم عن بعد بجهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer**  
يتوفر لكل جهاز تدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer وحدة تحكم عن بعد معينة لتشغيله. ويسمح هذا باستخدام عدة أجهزة بالقرب من بعضها دون حدوث تداخل فيما بينها. وإذا لم تتعمل مع جهاز التدريب Trainer، وهو أمر مستبعد، فربما تحتاج الوحدة إلى الاقتران بجهاز التدريب Trainer مجدداً.

يمكن استخدام أداة تهيئة جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer لإقرار وحدة التحكم عن بعد بجهاز التدريب Trainer. ويحتوي دليل المستخدم المرفق بالأداة على الإرشادات الكاملة لذلك.

##### **معلومات الأجهزة**

يُخصص لكل جهاز تدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer رقم معرف من ٠٠١ إلى ٢٥٥ أثناء التصنيع. وبُخصص لكل وحدة تحكم عن بعد خاصة بكل جهاز تدريب Trainer رقم المعرف نفسه. وفي حالة استخدام جهازين لهما رقم المعرف نفسه في ذات الوقت، وهو أمر مستبعد، استخدام أداة تهيئة جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer لتخصيص أرقام جديدة للأجهزة. وسيلزم إقرار الجهاز بوحدة التحكم عن بعد بعد تخصيص رقم معرف جديد.

**إدارة بطارية جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer**  
يحتوي جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer على بطارية قابلة لإعادة الشحن. ويوصى بالتأكد من شحن جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer تماماً قبل بدء الأنشطة التدريبية.

عند الشحن التام، يعطي جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer مدة استخدام تصل إلى ٧ ساعات تفريباً قبل الحاجة إلى إعادة شحن.

سيراقب جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer سعة البطارية عند اقتربها من النضوب. وقبل ساعة واحدة على الأقل من نضوب البطارية على الأقل، سيُشغل جهاز التدريب Trainer الرسالة التالية:

 تحذير. مستوى البطارية منخفض

في حالة صدور هذا التحذير، يمكنك موصلة استخدام جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer لمدة زمنية محدودة. وإذا نضبت البطارية تماماً، فسيتوقف تشغيل جهاز التدريب Trainer. وعند ذلك يجب إعادة شحن جهاز التدريب Trainer.

#### **شحن جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer وإعادة شحن**

لشن جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer أو إعادة شحنه بشكل آمن، اتبع الإرشادات التالية.

(١) أدخل محول الشاحن في المقبس الموجود على جانب جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer. وتأكد من إدخال المحول تماماً.

(٢) قم بتصويب الشاحن بمصدر التيار الكهربائي الرئيسي.

(٣) اترك جهاز التدريب Trainer ليشحن. سيضيء مصباح LED لحالة شحن البطارية (يوجد إلى جانب المقبس) باللون الأحمر عند الشحن السريع، وسيومن عن اكتمال الشحن تماماً. وبمجرد اكتمال الشحن، سينطفئ مصباح LED. وسيستغرق شحن جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer عند نضوبه ٦ ساعات بحد أقصى.

(٤) أخرج المحول من جهاز التدريب Trainer. وقم بتشغيل جهاز التدريب Trainer للتأكد من عمل الجهاز. إذا تم تشغيل جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer أثناء الشحن، يجب إيقاف الشاحن ثم تشغيله مرة أخرى لإعادة تشغيل الشحن السريع.

يجب شحن جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer فقط باستخدام الشاحن المرفق به. وسيؤدي استخدام أي أجهزة شحن أخرى إلى إبطال الصمام، وقد يؤدي ذلك إلى اتلاف جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer.

**جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer** والشاحن مصممان للاستخدام في الأماكن الداخلية المغلقة فقط. ولا تستخدماهما في البيئات المبنية أو الرطبة.

لا توجد أجزاء قابلة للصياغة بداخل جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer أو الشاحن. ويجب عدم فتح هذه المنتجات. وعند حدوث أعطال، وهو أمر مستبعد، يرجى الاتصال بالموزع فوراً.

جهاز التدريب TRN-350-1، الطراز HeartSine samaritan PAD 350P

ارشادات التخلص من الجهاز

جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer قادر لإعادة الأستخدام، وإذا جرت المحافظة عليه بما يتفق مع الإرشادات الواردة في هذا الدليل، تسرى فترة ضمان تصل إلى سنتين من تاريخ التصنيع.

إذا أردت التخلص من وحدة جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer، يجب التخلص منه في منشأة إعادة التدوير المناسبة وفقاً للمتطلبات الوطنية والإقليمية والمحلية، أو بدلاً من ذلك، أعد الوحدة إلى الموزع المحلي أو شركة HeartSine Technologies للتخلص منها.

**التخلص من الجهاز داخل الاتحاد الأوروبي:**

لا تخلص من وحدة جهاز التدريب HeartSine samaritan PAD 350P Trainer كمخلفات محلية غير مصنفة: احتفظ بجهاز التدريب samaritan PAD 350P Trainer مختلطاً لإعادة استخدامه أو تدويره وفقاً للتوجيه 96/96/EEC الصادر عن البرلمان الأوروبي ومجلس الاتحاد الأوروبي بشأن مخلفات المعدات الإلكترونية والكهربائية (WEEE)، أو أعده إلى الموزع المحلي أو شركة HeartSine Technologies منه.

استثناءات الضمان

لا تلتزم شركة HeartSine Technologies أو الموزع المعتمد بتنفيذ اجراءات الخدمة/الإصلاحات بمحض هذا الضمان في الحالات التالية:

- أ. إجراء تعديلات غير مصرح بها على الجهاز.
  - ب. استخدام مكونات غير قياسية.
  - ج. عدم التزام المستخدم بطريقة استخدام الجهاز.
  - د. إزالة الرقم المسلسل الخاص بالجهاز أو طمسه.
  - هـ. تخزين الجهاز أو الألكترونات أو البطاريات أو
  - و. اختبار الجهاز باستخدام طرق غير معتمدة أو

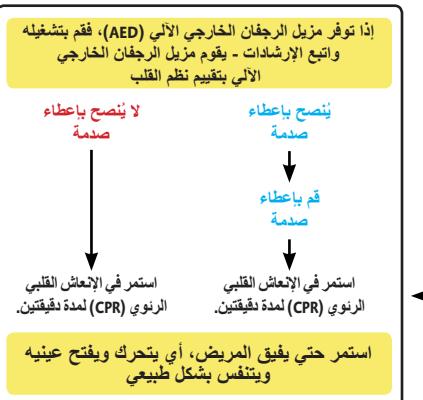
يجب توجيه أي طالبات بموجب هذا الضمان عبر الموزع الذي تم شراء الجهاز منه في الأصل، وقبل تنفيذ إجراءات الخدمة، تطلب شركة HeartSine Technologies تقديم إثبات شراء. يجب استخدام المنتج بما يتفق مع دليل المستخدم، وللغرض المخصص له. في حالة وجود أي استفسارات، يرجى الاتصال عبر البريد الإلكتروني، [support@heartsine.com](mailto:support@heartsine.com) لطلب المساعدة.



اتصل برقم الطوارئ (911/112). أو رقم الطوارئ المحلي في مكان إقامتك) وأرسل في طلب مزيل رجفان خارجي إلى (AED). الشخص المصايب لا يستجيب؟ خطاب الشخص المصايب وحاول هذه من تقييده. اتصل بخدمات الطوارئ.



**شاهد وتحسّن وأنصت.**  
**افتح مجرى الهواء، واحرص التنفس.**



قم بإجراء إنعاش قلبي رئوي (CPR). واتبع  
أحدث توجيهات مقدمة عن AHA أو ERC.  
قم بإجراء إنعاش قلبي رئوي (CPR) حتى  
يتوفر جهاز مزيل الرجفان الخارجي الآلي  
(AED) أو يصل طبيب الطوارئ. أجعل  
أشخاصاً آخرين يساعدونك لتناول إجراء



إذا توفر مزيل رجفان خارجي آلي (AED)، فلتتنبه



www.heartsine.com

The HeartSine products described in this brochure meet the European Medical Directive requirement.



UL Classified.  
See complete marking  
on product.

H036-019-135-2 AB



## الولايات المتحدة/الأمريكتان

HeartSine Technologies LLC  
121 Friends Lane, Suite 400  
Newtown, PA 18940  
الرقم المجاني: (866) 478 7463  
هاتف: 8100 860 215 1+  
فاكس: 8192 860 215 1+  
[info@heartsine.com](mailto:info@heartsine.com)

## أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا/آسيا والمحيط الهادئ

HeartSine Technologies, Ltd.  
203 Airport Road West  
Belfast, Northern Ireland  
BT3 9ED  
هاتف: 9400 9093 28 44+  
فاكس: 9401 9093 28 44+  
 [info@heartsine.com](mailto:info@heartsine.com)