

HeartSine samaritan® PAD
SAM 360P Trainer
modell: TRN-360-1
Felhasználói kézikönyv

A felhasználói kézikönyv a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer használati útmutatóját tartalmazza.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer nem gyógyászati készülék, célja az elsősegélynyújtók képzésében a Heartsine samaritan PAD 360P automata külső defibrillátor szakszerű használatának megtanítása. A Trainer készüléknek terápiás hatása nincs, azt valós mentési helyzetben használni nem szabad.



FONTOS: A valós mentési helyzetben egy esetleges kavarodás elkerülése érdekében ne távolja és ne hagyja a Trainer-t a Heartsine samaritan PAD 360P automata külső defibrillátor közelében.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer könnyen, gyorsan azonosítható a sárga kezelői előlapról, a Heartsine samaritan PAD 360P automata külső defibrillátornak tengerészkek/fekete előlapja van.

A HeartSine javasolja, hogy azokat az elsősegélynyújtókat, akik a defibrillátort valószínűleg használni fogják, képezzék ki a defibrillátor használatával történő újraélesztésre (CPR-D). A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer a hivatalos CPR-D oktatók számára ilyen célú oktatáshoz készült.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer a gyári beállításai szerint az Amerikai Szív Egyesület és az Európai Resuscitációs Társaság újraélesztésre közösen kidolgozott 2015-es irányelveinek megfelelően működik. A készülék az irányelv alapján készült hat beprogramozott forgatókönyvet ismer.

Amennyiben az újraélesztési protokollok megváltoznának, a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer termékhez megfelelő szoftverfrissítést biztosítunk. Kérjük, forduljon a hivatalos HeartSine forgalmazóhoz vagy közvetlenül a HeartSine Technologies vállalatához.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer bekapcsolás után látható kijelzéssel kísért hangjelzéseket ad. A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer a hozzá tartozó távirányító segítségével manuálisan is irányítható.

A csere alkatrészek listáját kérje a hivatalos HeartSine forgalmazótól.

- 1) Ellenőrizze, hogy a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer teljesen feltöltött állapotú legyen (lásd a kézikönyv feltöltéssel foglalkozó szakaszát).
- 2) Helyezze sima felületre a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készüléket és a Trainer-Pak™-ot. Nyomja a Trainer-Pak-et a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer nyílásába, amíg meg nem hallja a helyére illeszkedést jelző kattánót.
- 3) A Trainer készülékhez tartozó elemeket helyezze a Heartsine samaritan PAD 360P távirányítóba.

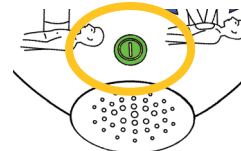


Ügyeljen, hogy az elemek behelyezése közben semmilyen gombot se nyomjon meg, mivel az a távirányító azonosítóját törölné.

- 4) A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer bekapcsoló gombjának megnyomása után figyeljen a készülék működését jelző hangokra.
- 5) A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készülék nem működik helyesen, ha nincs kellően feltöltve. Bekapcsoláskor az állapotjelző piros villogása jelzi, hogy töltés szükséges. Ha az elem teljesen lemerült, a készülék egyáltalán nem kapcsol be. A töltés pontos leírása a kézikönyv töltéssel foglalkozó szakaszában található.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer bekapcsolása, kikapcsolása

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer bekapcsolása a rajta található zöld bekapcsoló gomb megnyomásával történik.



A Trainer alapesetben a legutoljára használt forgatókönyv szerinti üzemmódban fog működni.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer kikapcsolása a rajta található bekapcsoló gomb újbóli megnyomásával történik.

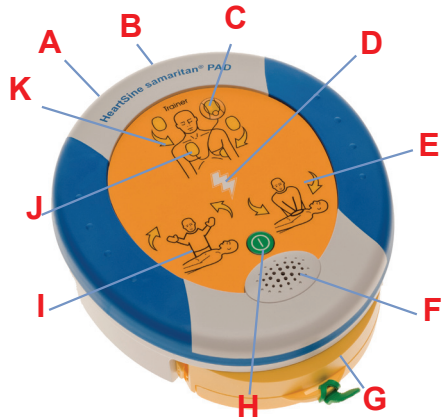
A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készülék bekapcsolása után a hozzá tartozó távirányítóval is kikapcsolható.

A Trainer kikapcsolásához nyomja meg a távirányító kikapcsoló (piros) gombját.



A bekapcsolt Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készülék automatikusan kikapcsol, ha 15 percig nem használják.

HeartSine samaritan PAD 360P Trainer



- A Adatcsatlakozó
- B Elemtöltés állapotát jelző LED
- C Állapotjelző
- D Sokk ikon
- E Érintés biztonságos kijelzés
- F Hangszóró
- G Trainer-Pak csomag
- H Főkapcsoló gomb
- I Érintés nem biztonságos kijelző
- J Elektródák felhelyezésének kijelzése
- K Tevékenység nyilak

**Főkapcsoló gomb**

A gomb megnyomásával kapcsolható be vagy ki a készülék. (Ha olyankor nyomják meg, amikor sokkot kellene adni, a „Figyelem, megnyomták a kikapcsoló gombot!” figyelmeztetés jelenik meg; a készülék nem kapcsol ki csak ha három másodpercen belül még egyszer megnyomja a gombot.)

**Elektródák felhelyezésének kijelzése**

Az ikon körül látható nyilak villogása jelzi, hogy a HeartSine samaritan PAD 360P elektródáit a jelzett módon a betegre kell csatlakoztatni.

**Érintés biztonságos kijelzés**

Ha az ikon körüli nyilak villognak, a beteg biztonságosan megérinthető. Végezhető az újraélesztés vagy megvizsgálható ilyenkor a beteg.

**Tevékenység nyilak**

Valamely ikon körüli tevékenységet jelző nyilak villogása jelzi, hogy milyen műveletet kell a kezelőnek végeznie.

**Érintés nem biztonságos kijelző**

Ne érjen a beteghez, amikor az ikon körüli nyilak villognak. A HeartSine samaritan PAD 360P ilyenkor vagy a beteg szívritmusát elemzi vagy éppen sokk adására készül.

**Állapotjelző**

Zölden villog - a Trainer használatra kész
Pirosan villog - a Trainer-t tölteni kell

**Sokk ikon**

Jelzi, hogy a készülék szimulált elektromos sokkot fog alkalmazni.

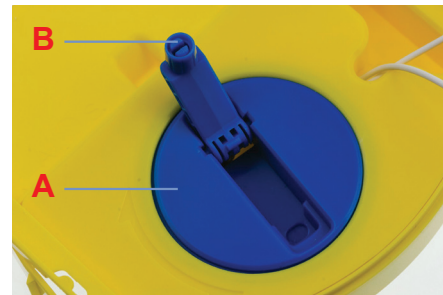
Az elektródák használata

A tréning forgatókönyv során előfordulhat olyan hangüzenet, amely az elektróda eltávolítását kéri a Trainer-Pak-ról és a jelzett módon történő elhelyezésére szólít fel. Ezt a következő módon kell elvégezni.

- 1) A zöld fül meghúzásával nyissa ki a Trainer-Pak kazettát és húzza ki teljes egészében az elektróda vezetékeket.
- 2) Húzza le az elektródákról a védőburkolatot.
- 3) Az Elektródák felhelyezésének kijelzése szerint helyezze fel az elektródákat; a szegycsont és az apex elektródák egyértelműen meg vannak jelölve.
- 4) Nyomja rá az elektródákat határozottan, hogy jól érintkezzenek.

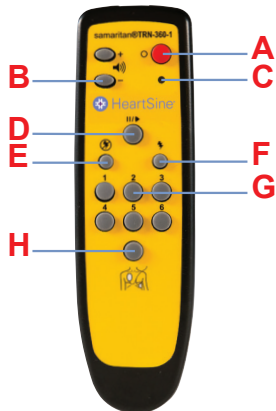
Az elektródák feltekerése használat után

- 1) Tegye vissza a régi védőburkolatot az elektródákra vagy használjon helyettük újat.
- 2) Hajtogassa össze az elektródákat úgy, hogy a védőburkolat kívül legyen.
- 3) Engedje az elektródákat lógni a készülékről és a kék tekercselő szerkezet fogantyújával tekerje teljesen vissza az elektródákat.

**A Tekercselő szerkezet****B Fogantyú**

- 4) Helyezze az elektródákat a Trainer-Pak kazetta tetejére, ügyelve, hogy a vezetékek az elektródák mögött legyenek.
- 5) A sárga tálca helyére csúsztatásával zárja be a Trainer-Pak kazettát.

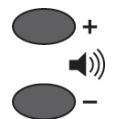
HeartSine samaritan PAD 360P Trainer távirányítója



- A** Kikapcsoló gomb
B Hangerő szabályozása
C Az akkumulátor lemerült
D Szünet gomb
E Nem szükséges sokk forgatókönyv
F Sokk szükséges forgatókönyv
G Forgatókönyv kiválasztása
H Elektroda párnák csatlakoztatása

**A Trainer kikapcsolása**

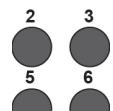
A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer a távirányítóval kapcsolható ki. A Trainer kikapcsolásához nyomja meg a távirányító piros gombját.

**Hangerő változtatása**

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer hangereje négy fokozatban állítható. A hangerőt szabályozó gombok a távirányítón a kikapcsoló gombtól balra helyezkednek el. A hangerő növelése a '+' gomb, csökkentése pedig a '-' gomb megnyomásával lehetséges.

**A Trainer szüneteltetése**

Az oktatás közben lehetőség van a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer szüneteltetésére. A Trainer szüneteltetése a szünet gomb (||/▶) megnyomásával kérhető. A Trainer ekkor leáll, majd a szünet gomb ismételt lenyomásakor folytatja a választott forgatókönyvet.

**A forgatókönyv változtatása**

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer hat előre beprogramozott tréning forgatókönyvet ismer. (Bővebben lásd a kézikönyv tréning forgatókönyvvvel foglalkozó szakaszát). A forgatókönyvet a távirányító megfelelő gombjának megnyomásával lehet megváltoztatni, azaz például a 3-as gomb megnyomásával a hármas számú tréning forgatókönyv választható ki. A forgatókönyv kiválasztása után a készülék a forgatókönyvek szakaszban leírt működést fogja produkálni. A készülék a választott forgatókönyvnek megfelelően fog működni mindaddig, amíg másik forgatókönyvet nem választanak.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készüléken hat előre beprogramozott tréning forgatókönyv közül lehet választani. Mindegyik beprogramozott forgatókönyv az AHA/ERC 2015. évi irányelvei szerint készült. A forgatókönyvek a következőképpen néznek ki.

1-es forgatókönyv

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| 1. Beállítási mód | - | „Kérjen orvosi segítséget”, „Húzza meg a zöld fület” stb. |
| 2. Kezelői beavatkozás | - | Az elektródák felhelyezése után meg kell nyomni az „Elektródák” gombot |
| 3. Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 4. Sokk javasolt | - | A HeartSine Samaritan PAD 360P készülék automatikusan szimulálja a sokkot |
| 5. Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján |
| 6. Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 7. Sokk nem javasolt | - | |
| 8. Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján |
| 9. Ismétlés | - | A 6–8. lépések ismétlése a kikapcsoló gomb megnyomásáig |

2-es forgatókönyv

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| 1. Beállítási mód | - | „Kérjen orvosi segítséget”, „Húzza meg a zöld fület” stb. |
| 2. Kezelői beavatkozás | - | Az elektródák felhelyezése után meg kell nyomni az „Elektródák” gombot |
| 3. Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 4. Sokk nem javasolt | - | |
| 5. Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján |
| 6. Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 7. Sokk javasolt | - | A HeartSine Samaritan PAD 360P készülék automatikusan szimulálja a sokkot |
| 8. Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján |
| 9. Ismétlés | - | A 6–8. lépések ismétlése a kikapcsoló gomb megnyomásáig |

3-as forgatókönyv

- | | | | |
|-----|------------------------|---|--|
| 1. | Elektródák | - | A készülék abból indul ki, hogy az elektródák felhelyezése már megtörtént |
| 2. | Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 3. | Elektródák ellenőrzése | - | „Ellenőrizze az elektródákat” |
| 4. | Kezelői beavatkozás | - | Az elektródák felhelyezése után meg kell nyomni az „Elektródák” gombot |
| 5. | Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 6. | Sokk javasolt | - | A HeartSine Samaritan PAD 360P készülék automatikusan szimulálja a sokkot |
| 7. | Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján |
| 8. | Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 9. | Sokk nem javasolt | - | |
| 10. | Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján |
| 11. | Ismétlés | - | A 3–10. lépések ismétlése a kikapcsoló gomb megnyomásáig |

4-es forgatókönyv

- | | | | |
|-----|----------------------|---|--|
| 1. | Elektródák | - | A készülék abból indul ki, hogy az elektródák felhelyezése már megtörtént |
| 2. | Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 3. | Sokk javasolt | - | A HeartSine Samaritan PAD 360P készülék automatikusan szimulálja a sokkot |
| 4. | Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján |
| 5. | Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 6. | Sokk javasolt | - | A HeartSine Samaritan PAD 360P készülék automatikusan szimulálja a sokkot |
| 7. | Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján |
| 8. | Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 9. | Sokk nem javasolt | - | |
| 10. | Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján |
| 11. | Ismétlés | - | A 5–10. lépések ismétlése a kikapcsoló gomb megnyomásáig |

5-ös forgatókönyv

Az 5-ös forgatókönyv megegyezik az egyessel annyi bővítéssel, hogy újraélesztés módban hangüzenetek jelzik, hogy mikor kell lélegeztetést végezni.

- | | | | |
|----|----------------------|---|--|
| 1. | Beállítási mód | - | „Kérjen orvosi segítséget”, „Húzza meg a zöld fület” stb. |
| 2. | Kezelői beavatkozás | - | Az elektródák felhelyezése után meg kell nyomni az „Elektródák” gombot |
| 3. | Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 4. | Sokk javasolt | - | A HeartSine Samaritan PAD 360P készülék automatikusan szimulálja a sokkot |
| 5. | Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján; ennek részei lélegeztetés idejének jelzése hanggal - a metronóm „bíp” hangról átvált „tik” hangra tíz kompresszió idejére. |
| 6. | Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 7. | Sokk nem javasolt | - | |
| 8. | Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján; ennek részei lélegeztetés idejének jelzése hanggal - a metronóm „bíp” hangról átvált „tik” hangra tíz kompresszió idejére. |
| 9. | Ismétlés | - | A 6–8. lépések ismétlése a kikapcsoló gomb megnyomásáig |

6-os forgatókönyv

Az 6-os forgatókönyv megegyezik a kettessel annyi bővítéssel, hogy újraélesztés módban hangüzenetek jelzik, hogy mikor kell lélegeztetést végezni.

- | | | | |
|----|----------------------|---|--|
| 1. | Beállítási mód | - | „Kérjen orvosi segítséget”, „Húzza meg a zöld fület” stb. |
| 2. | Kezelői beavatkozás | - | Az elektródák felhelyezése után meg kell nyomni az „Elektródák” gombot |
| 3. | Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 4. | Sokk nem javasolt | - | |
| 5. | Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján; ennek részei lélegeztetés idejének jelzése hanggal - a metronóm „bíp” hangról átvált „tik” hangra tíz kompresszió idejére. |
| 6. | Felügyeleti mód | - | „Szívritmus-kiértékelés”, „Ne érintse meg a beteget” stb. |
| 7. | Sokk javasolt | - | A HeartSine Samaritan PAD 360P készülék automatikusan szimulálja a sokkot |
| 8. | Újraélesztés üzemmód | - | A kezelőnek újraélesztést kell alkalmaznia szükség szerint a kapott javaslat alapján; ennek részei lélegeztetés idejének jelzése hanggal - a metronóm „bíp” hangról átvált „tik” hangra tíz kompresszió idejére. |
| 9. | Ismétlés | - | A 6–8. lépések ismétlése a kikapcsoló gomb megnyomásáig |

A távirányító lehetőséget ad az oktatóknak a forgatókönyv kézi irányítására. A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer bekapcsoláskor a felsorolt tréning forgatókönyveket követve működik. Az oktató azonban módosíthatja ezt, a 'Sokk szükséges', 'Nem szükséges sokk' vagy az 'Elektródák csatlakoztatása' gomb megnyomásával.



Sokk szükséges

A „Sokk szükséges” gomb megnyomásakor a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer felülbírálja a választott tréning forgatókönyvet és sokk adást igénylő ritmust szimulál. Minden ezt követő elemző periódus javasolni fogja a sokk adását egészen a készülék kikapcsolásáig, vagy a távirányító 'Nem szükséges sokk' gombjának megnyomásáig.



Nem szükséges sokk

A „Nem szükséges sokk” gomb megnyomásakor a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer felülbírálja a választott tréning forgatókönyvet és sokk adást nem igénylő ritmust szimulál. Minden ezt követő elemző periódus a sokk adását nem fogja javasolni egészen a készülék kikapcsolásáig, vagy a távirányítón a 'Sokk szükséges' gomb megnyomásáig.



Elektróda párnák csatlakoztatása

Az 'Elektródák csatlakoztatása' gomb megnyomása esetén a készülék le fogja játszani az elektródák csatlakoztatása üzenetet a művelet elemző periódusa alatt. A készülék az „Elektróda csatlakoztatása” gomb újbóli megnyomásáig az elektróda felhelyezésére felszólító üzeneteket folytatni fogja.

Heartsine samaritan PAD 360P Trainer akkumulátor kezelés

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer újratölthető akkumulátort tartalmaz. A gyakorlás megkezdése előtt célszerű gondoskodni arról, hogy a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer teljesen feltöltött állapotban legyen.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer teljes feltöltése körülbelül hét óranyi időre elegendő.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer lemerülés közben figyeli az akkumulátor töltöttségi szintjét. A Trainer az akkumulátor lemerülése előtt legalább egy órával a következő üzenetet adja:



„Figyelem. Az akkumulátor lemerült”

Ha ezt az üzenetet hallja, akkor a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készüléket már csak egy kis ideig használhatja. A készülék kikapcsolódik, ha az elem teljesen lemerül. Ekkor a készüléket újra kell tölteni.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer feltöltése és újratöltése

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer biztonságos újratöltésének menete a következő.

- 1) Csatlakoztassa a töltő adaptert a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készülék oldalán található foglalatba. Ügyeljen, hogy az adaptert teljesen bedugja.
- 2) Csatlakoztassa a töltőt a hálózati aljzatba.
- 3) Hagyja a készüléket feltöltődni. Az elemtöltés állapotát jelző LED (az aljzat mellett van) piros a gyors töltés közben és villog, amikor a töltés már majdnem kész. Ha a töltés kész, a LED nem világít tovább. A lemerült Heartsine samaritan PAD 360P Trainer feltöltése legfeljebb hat órát igényel.
- 4) Húzza ki az adaptert a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készülékből. A Trainer bekapcsolásával ellenőrizze, hogy működik-e.

Ha a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készüléket töltés közben bekapcsolja, akkor a töltő be- majd kikapcsolásával lehet a gyors töltést újraindítani.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer töltésére csak a hozzá adott töltőt szabad használni. Más töltő használata kárt okozhat a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készülékben és a garancia elvesztésével jár.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer és töltője csak beltéri használatra készült. Használata nedves, párás helyen tilos.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer, a Trainer-Pak és a töltő nem tartalmaz javítható alkatrészeket. A termék felnyitása tilos! Abban a valószínűtlen esetben, ha mégis hiba történne, kérjük, hogy azonnal forduljon a forgalmazóhoz.

Távírányító elemek

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer távírányítója kijelzi, ha benne az elemek lemerültek. A távírányító elemeit ki kell cserélni, ha valamely gombjának megnyomása után ez a kijelző kétszer pirosan felvillan.

A távírányító két normál AAA elemmel működik.

Az elemeket a távírányító hátoldalán a fedél eltávolítása után lehet kivenni.



Az elemeknek a távírányítóba történő behelyezésével egyidejűleg lenyomott kikapcsoló gomb hatására a távírányító szinkronizációs módba lép és új átviteli azonosítót kap. Ez az azonosító nem egyezik meg a Trainer készülékben tárolt korábbi azonosítóval. Ha ez véletlenül történik, akkor az összerendelési eljárást ismét teljesen végre kell hajtani, hogy a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer és a távírányító kapcsolata helyreálljon.

Az elemcsere normál esetben nem okoz gondot, mert az összerendelést csak a kikapcsolási gomb ezzel egyidejű megnyomása indítja el.

Heartsine samaritan PAD 360P Trainer konfigurációs eszköz

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer konfigurációs eszköz a HeartSine honlapjáról (www.heartsine.com) ingyenesen letölthető szoftver. Ennek segítségével lehet a Trainer készüléket frissíteni. A következő lehetőségeket nyújtja:

Nyelv

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer működése átprogramozható úgy, hogy a hangüzeneteket egy másik nyelven adja. Ennek módja megtalálható a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer konfigurációs eszköznek a HeartSine honlapjáról letölthető aktuális használati útmutatójában.

A távírányító és a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer összerendelése

Mindegyik Heartsine samaritan PAD 360P Trainer saját, hozzá tartozó távírányítóval működik. Ezáltal lehetővé válik több készülék egymáshoz közeli helyen történő használata anélkül, hogy zavarnák egymást. Abban a ritka esetben, ha a távírányító és a Trainer elveszítené egymással a kapcsolatot, el kell végezni újból az összerendelésüket.

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer konfigurációs eszköz használatával megoldható a távírányító és a Trainer egymáshoz rendelése. Ennek pontos menete megtalálható a mellékelt használati útmutatóban.

Készülék azonosítása

Gyártáskor mindegyik Heartsine samaritan PAD 360P Trainer kap egy 001 és 255 közötti azonosító számot. A Trainer távírányítója ezután megkapja ugyanezt az azonosítószámot. Abban a ritkán előforduló esetben, ha egy időben két ugyanolyan azonosítószámú készülék használatára lenne szükség, a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer konfigurációs eszközzel a készülékhez új számot lehet rendelni. Az új azonosítószámot kapott készüléket és a távírányítót ezután újra össze kell rendelni.

A következő az Amerikai Szív Egyesület és az Európai Resuscitációs Társaság 2015. évi CPR és ECC irányelvek publikációjukban a mentőszemélyzet számára javasolt újraélesztés alapjainak rövid áttekintése. Ez mindössze egy képzett újraélesztők számára szolgáló áttekintés. A Heartsine samaritan PAD 360P minden potenciális felhasználója számára azt javasolja, hogy a Heartsine samaritan PAD 360P használatba vétele előtt vegyenek részt hivatalos oktatóintézmény megfelelő képzésén mind a Heartsine samaritan PAD 360P, mind az újraélesztés témakörében. Amennyiben a protokollok megváltoznának, a Heartsine samaritan PAD 360P termékhez megfelelő szoftverfrissítést biztosítunk. Kérjük, forduljon a hivatalos HeartSine forgalmazóhoz vagy közvetlenül a HeartSine Technologies vállalatához.

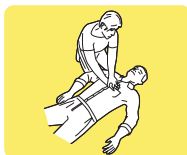
HÍVJA a sürgősségi ellátást/mentőket (104/112). Küldjön valakit AED-ért.
A személy nem reagál?
Beszéljen hozzá és rázza meg a vállát. Hívja a mentőket.



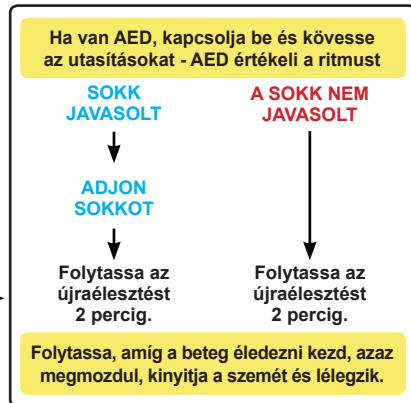
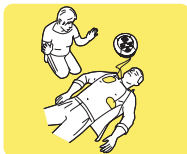
Figyeljen a látható, tapintható és hallható jelekre.
Tegye szabaddá a légutakat, ellenőrizze a légzést.



Végezzen újraélesztést. A legújabb AHA vagy ERC irányelveket kövesse.
Végezzen újraélesztést, amíg az AED vagy a mentő orvos megérkezik. Kérjen segítséget és cseréljék egymást az újraélesztésnél.



Ha van, használja az AED-et.
Folytassa az újraélesztést, amíg a mentők megérkeznek. 2 percenként vagy egy ciklus után váltsák egymást.



Hulladékkezelési tudnivalók

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer többször használható eszköz. Az útmutatóban foglaltak betartása esetén a gyártástól számított két éves garanciát nyújtunk.

Ha már nincs rá szüksége, gondoskodni kell a Heartsine samaritan PAD 360P Trainer egység megfelelő módon történő leselejtezéséről a nemzeti, állami és helyi előírások szerint. Másik lehetőségként a HeartSine Technologies helyi képviseletére is visszaküldheti az egységet a megfelelő ártalmatlanítás céljából.

Hulladékkezelés az Európai Unióban:

A Heartsine samaritan PAD 360P Trainer készüléket gyűjtse a szelektív hulladékgyűjtés keretein belül újrahasznosításra az Európai Parlament és az Európai Unió Tanácsának az Elektronikus és Elektromos Berendezések Hulladékairól szóló 2002/96/EKG irányelvnek megfelelően, vagy juttassa vissza a helyi forgalmazóhoz vagy a HeartSine Technologies vállalatához megsemmisítésre.

Jótállási kivételek

A HeartSine Technologies vagy a hivatalos forgalmazó nem köteles garanciális szervizt/javítást végezni abban az esetben, ha:

- a készüléken engedély nélküli változtatásokat végeztek;
- nem szabványos alkatrészeket használtak;
- a készüléket nem rendeltetésének vagy nem a használati utasításnak megfelelően használták;
- a készülék sorozatszámát eltávolították, megrongálták, megváltoztatták vagy visszaélték vele;
- a készüléket, az elektródákat vagy akkumulátort nem az előírt környezeti körülményeknek megfelelően használták vagy tárolták;
- a készülék vizsgálata nem jóváhagyott módszerrel vagy felszereléssel történt (lásd a Karbantartás szakaszt).

Bármilyen jótállásos igényt azon forgalmazón keresztül kell érvényesíttetni, akitől a készüléket eredetileg vásárolták. A jótállásos szerviz elvégzéséhez a HeartSine Technologies kéri a vásárlási bizonylatot. A terméket a használati útmutatónak és rendeltetésének megfelelően kell használni. Ha kérdése van, kérjen segítséget a support@heartsine.com címen.



www.heart sine.com

Gyártó:

HeartSine Technologies, Ltd.

203 Airport Road West

Belfast, BT3 9ED

Észak-Írország

Tel: +44 28 9093 9400

Fax: +44 28 9093 9401

info@heart sine.com



Globális központ:

HeartSine Technologies LLC

121 Friends Lane, Suite 400

Newtown, PA 18940

Toll Free: (866) 478 7463

Tel: +1 215 860 8100

Fax: +1 215 860 8192

info@heart sine.com



Az ebben a kiadványban leírt HeartSine termékek eleget tesznek az Európai Orvosi Irányelv követelményeinek.



UL minősített. Lásd a terméken lévő teljes jelölést.

H038-019-128-3 HU