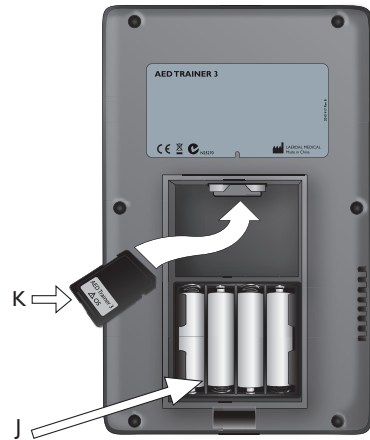
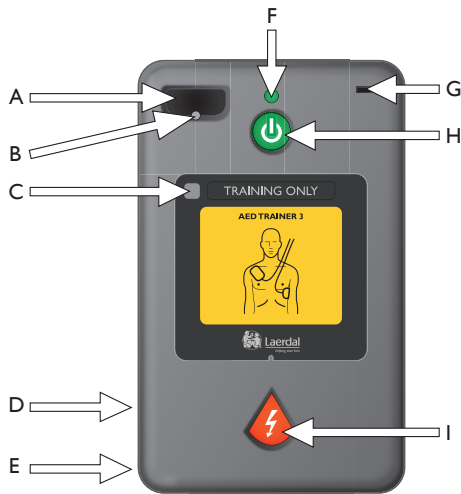


AED Trainer 3

Gebruiksaanwijzing



Gebruikersinterface AED Trainer 3



A. Aansluiting voor trainingselektroden —

Voor plaatsing van de stekker van de trainingselektroden.

B. Lampje bij aansluiting van trainingselektroden —

Geeft knipperend de plaats van de stekker aan wanneer het apparaat is ingeschakeld. Als de stekker van de trainingselektroden is aangesloten, is het lampje niet meer zichtbaar. Het lampje stopt met knipperen zodra de stekker goed is aangesloten.

C. Ontvangstvenster afstandsbediening —

Ontvangt de signalen van de optionele afstandsbediening.

D. Luidspreker —

Hierdoor klinken de gesproken instructies van AED Trainer 3. Het volume van de luidspreker kan met de afstandsbediening worden aangepast of in de apparaatconfiguratie worden ingesteld.

E. Aansluiting stekker—

Voor toekomstig gebruik.

F. Groen lampje 'Klaar' —

Brandt wanneer de AED Trainer 3 is ingeschakeld, knippert wanneer het apparaat opdrachten voor de afstandsbediening ontvangt en blijft uit wanneer het apparaat niet in gebruik is.

G. Poort voor baby-/kindsleutel —

Voor plaatsing van de baby-/kindsleutel bij trainingen. Wanneer deze sleutel is ingestoken, werkt de AED Trainer 3 in de modus baby/kind en wordt defibrillatie van een baby of kind onder de 8 jaar of 25 kg gesimuleerd.

H. Groene aan/uit-toets —

Hiermee schakelt u de AED Trainer 3 in en beginnen de gesproken instructies.

I. Oranje schokknop —

Hiermee beheert u de toediening van gesimuleerde schokken. De knop knippert wanneer tijdens een bepaald scenario een schok moet worden toegediend.

J. Batterijencompartiment —

Bevat de vier AA alkalinebatterijen die de AED Trainer 3 van stroom voorzien.

K. Geheugenkaart met besturingssysteem —

Bevat het besturingssysteem van de AED Trainer 3, alle gesproken opdrachten en de instellingen van het apparaat. Deze geheugenkaart moet in de AED Trainer 3 zijn geplaatst om het apparaat te kunnen gebruiken.

Inhoud

INLEIDING

Beschrijving en doel	5
Basisfuncties	5

HOE WORDT HET APPARAAT GELEVERD

Standaardinhoud van de verpakking	6
-----------------------------------	---

DE AED TRAINER 3 INSTELLEN

De geheugenkaart met het besturingssysteem controleren	7
De batterijen plaatsen	7
Een taal selecteren	8
De configuratie wijzigen	9
De trainingselektroden aansluiten	10
Toegang tot de baby-/kindsleutel voor trainingen	12

DE AED TRAINER 3 GEBRUIKEN

Vorbereiding op het gebruik van de trainer	13
Een trainingsscenario selecteren	15
Een trainingsscenario uitvoeren	15

BIJLAGEN

Parameterinstellingen	17
Trainingsscenario's	19
Afstandsbediening	21
Tips voor het oplossen van problemen	22
Specificaties	23
Juridische informatie	24
Uitleg van de symbolen	24


Inleiding

BESCHRIJVING EN DOEL

De AED Trainer 3 is ontwikkeld om noodhulpverleners te trainen in het gebruik van de HeartStart FR3 automatische externe defibrillator (AED) en andere AED's. De AED Trainer 3 wordt in combinatie met een oefenpop gebruikt om een realistische situatie te creëren waarin hulpverleners worden getraind in de behandeling van patiënten met een plotselinge hartstilstand, inclusief de toediening van elektrische schokken en reanimatie (CPR).

De AED Trainer 3 is voorzien van acht trainingsscenario's waarmee verschillende gevallen van plotselinge hartstilstand kunnen worden gesimuleerd om hulpverleners vertrouwd te maken met de bediening van de HeartStart FR3 AED als er zich daadwerkelijk een noodgeval voordoet. Deze scenario's zijn compatibel met trainingsprogramma's die zijn ontwikkeld door internationaal erkende hulpverleningsprogramma's.

De AED Trainer 3 wordt geleverd met standaard fabriekinstellingen die voldoen aan de ERC (European Resuscitation Council) en AHA (American Heart Association) richtlijnen 2010. Het apparaat kan ook aan lokale protocollen of bijgewerkte richtlijnen worden aangepast.


 *Opmerking: alvorens de HeartStart FR3-defibrillator te gebruiken dient de gebruiker ten minste een geschikt trainingsprogramma voor hulpverleners met goed gevolg te hebben afgelegd. Idealiter is in dit trainingsprogramma ook het gebruik van de AED Trainer 3 opgenomen. Als de hulpverlener een dergelijk trainingsprogramma met goed gevolg heeft afgelegd, betekent dit dat hij/zij in staat is het gebrek aan bewustzijn en de ademstilstand van een patiënt te beoordelen en reanimatie (CPR) toe te passen aan de hand van de relevante medische protocollen en procedures.*

FUNCTIES

De AED Trainer 3 is bedoeld om de handelingen die met de HeartStart FR3 AED worden uitgevoerd te simuleren. De AED Trainer 3 staat niet onder hoge spanning, waardoor het gebruik tijdens de training volkomen veilig is. Met het apparaat kunt u gesimuleerde elektrische schokken toedienen.

De AED Trainer 3 kan worden gebruikt om hulpverleners te trainen in de volgende belangrijke functies van de HeartStart FR3 AED:

- Snelle toediening van therapie. Net als in het geval van de FR3, is de AED Trainer 3 voorzien van de automatische inschakelfunctie van de harde draagkoffer. Zodra de koffer wordt geopend, gaat de AED Trainer 3 automatisch aan.
- Vooraf aangesloten elektroden. Evenals de FR3 AED is de AED Trainer 3 uitgerust met vooraf aangesloten elektroden voor een zo kort mogelijke reactietijd.
- Baby-/kindsleutel. De AED Trainer 3 wordt geleverd met een baby-/kindsleutel voor trainingen waarmee de modus baby/kind van de FR3 AED kan worden gesimuleerd.
- Gesproken instructies. De AED Trainer 3 leidt u door iedere stap van het trainingsscenario aan de hand van dezelfde gesproken instructies als op de FR3 AED.
- Uitgebreide configureerbaarheid. Evenals de FR3 AED-configuratie kan de configuratie van de AED Trainer 3 worden aangepast en zo nodig op een eenvoudige manier worden bijgewerkt.

 *Opmerking: de baby-/kindsleutel voor trainingen kan niet met de HeartStart FR3 AED worden gebruikt. Voor de FR3 moet een FR3 baby-/kindsleutel worden gebruikt.*

Hoe wordt het apparaat geleverd

STANDAARDINHOUDE VAN DEVERPAKKING

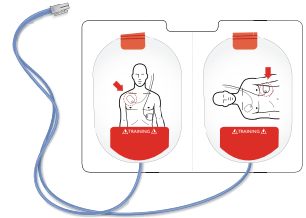
De AED Trainer 3 wordt standaard met de volgende items geleverd:

- een AED Trainer 3
- een draagkoffer/*Softcase*
- een baby-/kindsleutel voor trainingen met kabelverbinding in de draagkoffer
- een externe adapter voor een oefenpop
- een geheugenkaart waarop het AED Trainer 3-besturingssysteem en -configuratieprogramma vooraf zijn geïnstalleerd
- een herbruikbare aansluitkabel voor HeartStart-trainingselektroden III
- een set herbruikbare HeartStart-trainingselektroden III
- een gedrukte versie van de gebruiksaanwijzing
- een Snelstartgids in meerdere talen
- een set stickers "Alleen voor training" in meerdere talen
- 4 AA alkalinebatterijen (niet op afbeelding)

Ga voor de nieuwste versies van reserveonderdelen en accessoires naar www.laerdal.com.



AED Trainer 3



Philips-trainingselektroden III



Herbruikbare aansluitkabel voor de trainingselektroden III



Baby-/kindsleutel voor trainingen



Geheugenkaart met besturingssysteem



Draagkoffer



Softcase

De AED Trainer 3 instellen

Voordat u de AED Trainer 3 gaat instellen voor gebruik, moet u controleren of de geheugenkaart met het besturingssysteem goed is geïnstalleerd, de batterijen plaatsen, een andere taal selecteren als u geen gebruik wilt maken van Amerikaans-Engels, en de trainingselektroden aansluiten. Hierna volgen instructies voor alle bovengenoemde taken.

DE GEHEUGENKAART MET HET BESTURINGSSYSTEEM CONTROLEREN

De geheugenkaart die wordt meegeleverd met de AED Trainer 3 bevat het besturingssysteem voor de AED Trainer 3. Deze geheugenkaart is bij levering al in de AED Trainer 3 geplaatst.

Ga als volgt te werk om de geheugenkaart met het besturingssysteem te verwijderen, opnieuw te installeren of te vervangen:

- 1 Knijp de sluiting van het klepje van het batterijcompartiment samen om het te ontgrendelen. Til het klepje eruit en leg dit ergens neer.
- 2 Controleer of de geheugenkaart met het besturingssysteem in de sleuf boven in het batterijcompartiment is geïnstalleerd. Als dit niet het geval is, installeert u de geheugenkaart met het besturingssysteem in de aangegeven richting.



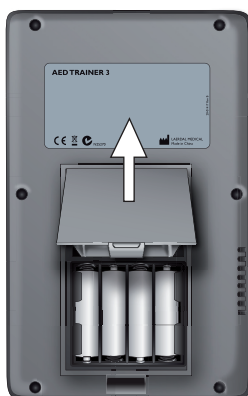
DE BATTERIJEN PLAATSSEN

In de AED Trainer 3 worden vier AA alkalinebatterijen gebruikt. Ga als volgt te werk om de batterijen van de AED Trainer 3 te plaatsen of te vervangen:

- 1 Knijp de sluiting van het klepje van het batterijcompartiment samen om het te ontgrendelen. Til het klepje eruit en leg dit ergens neer.
- 2 Plaats vier AA alkalinebatterijen in het batterijcompartiment in de richting die in het compartiment staat aangegeven.

 *Opmerking:* gebruik alleen nieuwe batterijen van dezelfde soort.

- 3 Plaats het klepje terug.
- 4 Leg de AED Trainer 3 terug in de draagkoffer.



EEN TAAL SELECTEREN

De standaardtaal van de AED Trainer 3 is Amerikaans-Engels (U.S. English). Ga als volgt te werk om de AED Trainer 3 op een andere taal in te stellen.

- 1 Houd de groene aan/uit-knop en de oranje schokknop ongeveer zes seconden ingedrukt. Op de AED Trainer 3 wordt weergegeven dat de standaardtaal "U.S. English" is.
- 2 Laat beide knoppen los.
- 3 Houd de oranje schokknop ingedrukt om door de beschikbare talen te scrollen. De AED Trainer 3 geeft de nieuwe taal telkens aan.
- 4 Wanneer de gewenste taal wordt aangegeven, drukt u op de groene aan/uit-knop om de AED Trainer 3 uit te schakelen en de geselecteerde taal op te slaan. Wanneer de AED Trainer 3 weer wordt ingeschakeld, wordt deze in de nieuwe taal opgestart.*
- 5 Gebruik de relevante sticker "Alleen voor training" in de geselecteerde taal, zoals hieronder aangegeven.

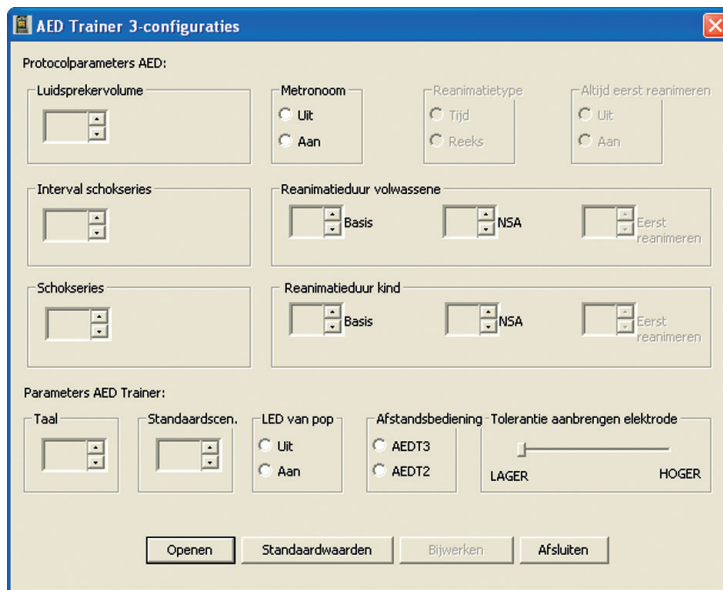
* De AED Trainer 3 kan worden ingeschakeld door op de aan/uit-knop of de schokknop te drukken.



DE CONFIGURATIE WIJZIGEN

De AED Trainer 3 wordt geleverd met een replica van de standaard fabrieksinstellingen van de FR3 AED. Ga als volgt te werk om de configuratie van de AED Trainer 3 aan de lokale protocollen of aan andere trainingsdoeleinden aan te passen.

- 1 Knijp de sluiting van het klepje van het batterijcompartiment samen om het te ontgrendelen. Til het klepje eruit en leg dit ergens neer.
- 2 Verwijder de geheugenkaart met het besturingssysteem uit de sleuf boven in het compartiment.
- 3 Steek de geheugenkaart met het besturingssysteem in de kaartsleuf van uw computer of plaats de kaart in een standaardkaartlezer en sluit deze aan op uw computer; als er geen sleuf beschikbaar is.
- 4 Open het configuratieprogramma van de AED Trainer 3 en pas de parameterinstellingen naar behoefte aan. *Zie het gedeelte "Een trainingsscenario selecteren" voor gedetailleerde informatie over de beschikbare instellingen.*
- 5 Klik op "Openen" en ga naar de schijf met de geheugenkaart met het besturingssysteem.
- 6 Klik op "System" en daarna op "Config". Open dan het bestand "Config.Dat" om de aanwezige installatie van Trainer 3 te laden naar het programma.
- 7 Pas de parameterinstellingen in het programma naar wens aan. Kijk op pagina 16 voor gedetailleerde informatie over de beschikbare instellingen.



- 8 Klik na het maken van de gewenste wijzigingen op "Bijwerken".
- 9 Klik op "Afsluiten" om het configuratieprogramma te sluiten.
- 10 Verwijder de geheugenkaart met het besturingssysteem uit de computer of kaartlezer en plaats deze terug in de AED Trainer 3. *Zie het gedeelte "De geheugenkaart met het besturingssysteem controleren" voor instructies voor het installeren van de kaart.* De configuratie van de AED Trainer 3 wordt de volgende keer dat de AED Trainer 3 wordt ingeschakeld automatisch bijgewerkt.

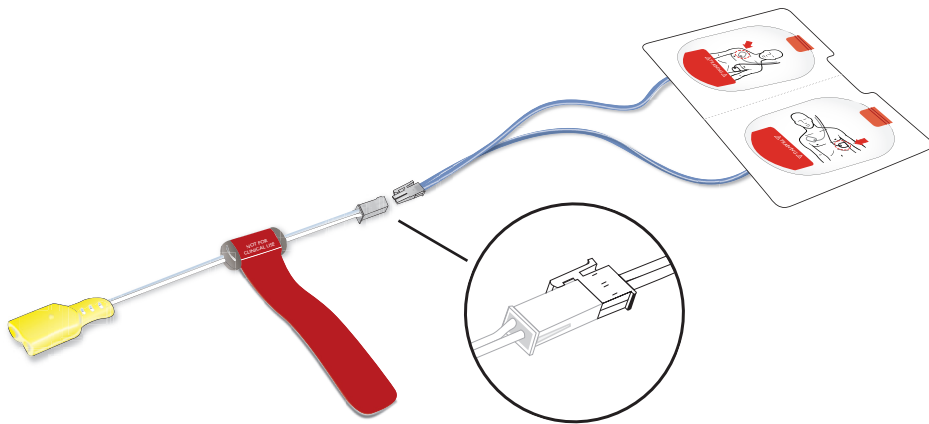
DE TRAININGSELEKTRODEN AANSLUITEN

De AED Trainer 3 kan zowel met HeartStart-trainingselektroden III of Laerdal LINK Technology-trainingselektroden worden gebruikt.

HEARTSTART-TRAININGSELEKTRODEN III

Ga als volgt te werk om de HeartStart-trainingselektroden III op de AED Trainer 3 aan te sluiten.

- 1 Verwijder de HeartStart-trainingselektroden III uit de verpakking. Haal ze nog niet van de kaart.
- 2 Verwijder de aansluitkabel uit de verpakking. Sluit de elektrodenkabel aan op de aansluitkabel.



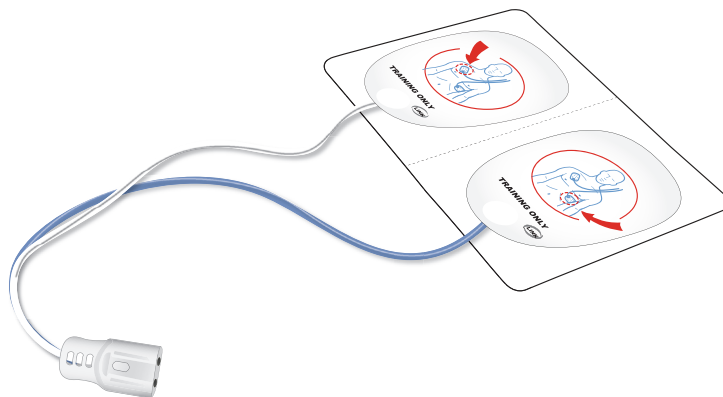
- 3 Steek de gele stekker van de aansluitkabel in de hiertoe bestemde aansluiting voor op de AED Trainer 3. Zorg dat de aansluiting op zijn plaats klikt.
- 4 Plaats de AED Trainer 3 met de vooraf aangesloten elektroden in de draagkoffer. De koffer is zo ingedeeld dat de AED Trainer 3 er met vooraf aangesloten elektroden in kan worden geplaatst.

De HeartStart-trainingselektroden III zijn bestemd voor maximaal 100 keer gebruik. Zorg dat de elektroden niet aan warmte of direct zonlicht worden blootgesteld, zodat deze onafgebroken kunnen blijven functioneren. Als u de elektroden wilt vervangen, haalt u de stekker van de elektroden uit de aansluiting van de AED Trainer 3 en herhaalt u bovenstaande stappen 1 t/m 3.

LAERDAL LINK TECHNOLOGY-TRAININGSELEKTRODEN

Ga als volgt te werk om de Laerdal LINK Technology-trainingselektroden op de AED Trainer 3 aan te sluiten.

- 1 Verwijder de Laerdal LINK Technology-trainingselektroden uit de verpakking. Haal ze nog niet van de kaart.

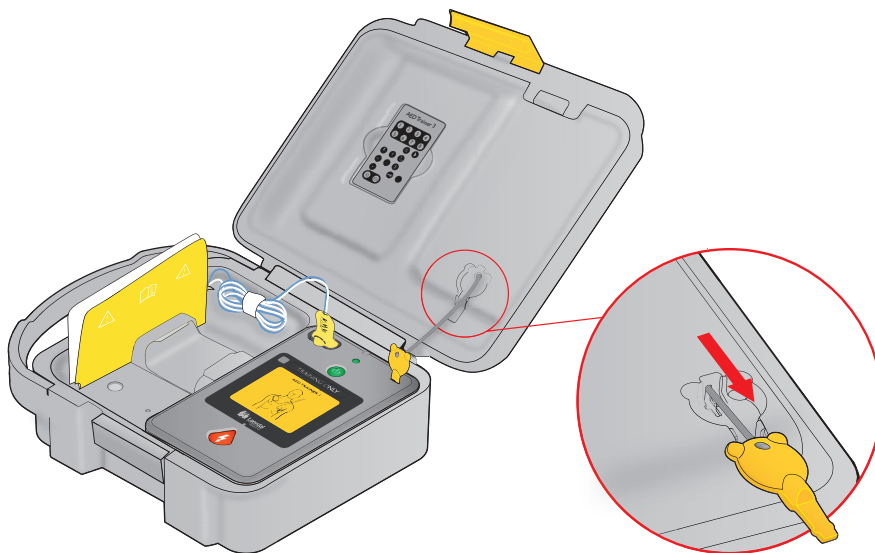


- 2 Steek de stekker van de elektroden in de aansluiting op de AED Trainer 3. Zorg dat de aansluiting op zijn plaats klikt.
- 3 Plaats de AED Trainer 3 met de vooraf aangesloten elektroden in de draagkoffer. De draagkoffer is zo ingedeeld dat de AED Trainer 3 er met vooraf aangesloten elektroden in kan worden geplaatst.

TOEGANG TOT DE BABY-/KINDSLEUTEL VOOR TRAININGEN

Bij levering is de baby-/kindsleutel voor trainingen al aangesloten op de aansluitkabel die in de AED Trainer 3-draagkoffer aanwezig is.

Als u de baby-/kindsleutel voor trainingen wilt gaan gebruiken, verwijdt u deze uit het desbetreffende vak in de deksel van de draagkoffer. Vervolgens trekt u de aansluitkabel uit en steekt u de sleutel in de baby-/kindsleutelpoort op de AED Trainer 3.



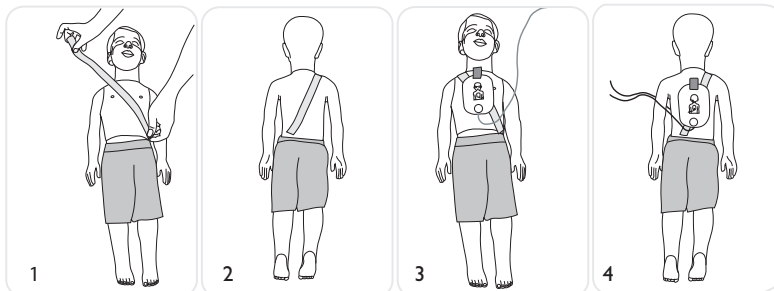
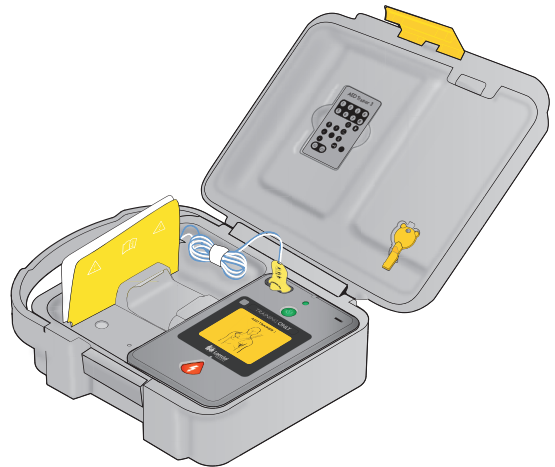
Opmerking: bewaar de baby-/kindsleutel voor trainingen niet in de AED Trainer 3. Steek de baby-/kindsleutel voor trainingen alleen in de AED Trainer 3 wanneer u lesgeeft in het defibrilleren van baby's en kinderen onder de 8 jaar of 25 kg.

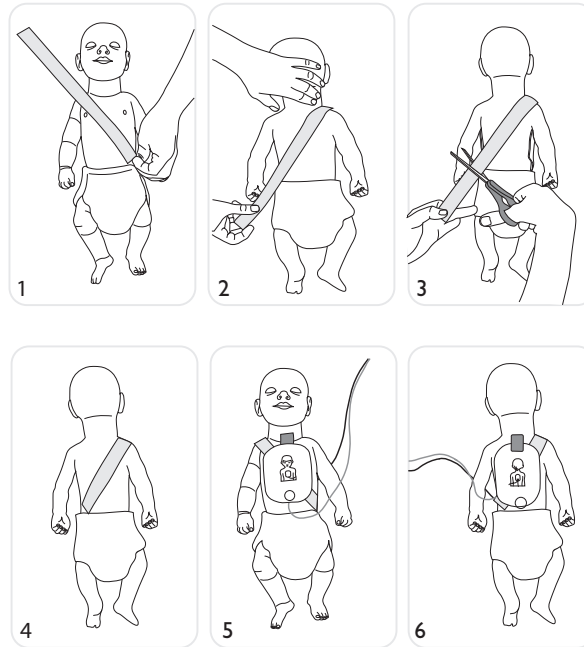
De AED Trainer 3 gebruiken

VOORBEREIDING OP HET GEBRUIK VAN DE AED TRAINER 3

Controleer het volgende voordat u de AED Trainer 3 inschakelt:

- 1 Controleer of de vooraf aangesloten elektroden goed zijn aangesloten; zie het gedeelte "De trainingselektroden aansluiten". Als de trainingselektroden ten tijde van het inschakelen van de AED Trainer 3 niet zijn aangesloten, geeft de AED Trainer 3 een gesproken instructie om de elektroden op de blote borst van de patiënt te plaatsen en vervolgens de stekker van de elektroden in de aansluiting bij het knipperende lampje te steken.
- 2 Als u HeartStart-trainingselektroden III gebruikt, brengt u de meegeleverde externe adapter voor de oefenpop aan op de oefenpop, zoals op onderstaande afbeelding te zien is.
- 3 Plaats de trainingselektroden op de adapter zoals afgebeeld.





- 4 Als u Laerdal LINK Technology-trainingselektroden gebruikt, kunt u een willekeurige Laerdal-oefenpop die van Laerdal LINK Technology is voorzien gebruiken, zoals Laerdal AED Resusci Anne of AED Little Anne (de Laerdal LINK-technologie geeft de juiste plaatsing van de elektroden op de pop aan.)
- 5 Als u lesgeeft in het defibrilleren van baby's/kinderen, plaatst u de baby-/kindsleutel voor trainingen in de poort die op de afbeelding aan de binnenkant van de omslag van deze handleiding staat aangegeven. De modus baby/kind is bedoeld voor trainingen in het defibrilleren van baby's of kinderen onder de 8 jaar of 25 kg.*

* De baby-/kindsleutel voor trainingen moet bij de AED Trainer 3 worden bewaard, maar mag pas worden aangesloten wanneer u de AED Trainer 3 voor kinderen gaat gebruiken.

EEN TRAININGSSCENARIO SELECTEREN

Ga als volgt te werk wanneer u klaar bent om de AED Trainer 3 te gaan gebruiken:

- 1 Houd de groene aan/uit-toets ongeveer zes seconden ingedrukt. De AED Trainer 3 geeft aan wanneer u op de oranje schokknop kunt drukken om een trainingsscenario te selecteren.
- 2 Druk op de oranje schokknop zoals aangegeven. De AED Trainer 3 geeft het nummer van het huidige trainingsscenario aan.
- 3 Als u een ander scenario wilt selecteren, houdt u de oranje schokknop ingedrukt om op volgorde door de acht scenario's te scrollen. De AED Trainer 3 geeft het nummer van een nieuw scenario telkens aan. *Zie het gedeelte "Bijlagen" voor een gedetailleerde beschrijving van de verschillende scenario's.*
- 4 Wanneer u bij het gewenste scenario komt, drukt u op de aan/uit-knop om de AED Trainer 3 uit te schakelen en het geselecteerde scenario op de besturingssysteemkaart op te slaan. Het geselecteerde scenario zal de volgende keer dat de AED Trainer 3 wordt ingeschakeld actief zijn.



Opmerking: de AED Trainer 3 gaat automatisch uit als deze gedurende tien minuten inactief is.

EEN TRAININGSSCENARIO UITVOEREN

Als u een trainingsscenario wilt uitvoeren, zet u de AED Trainer 3 aan met de aan/uit-knop. Vervolgens volgt u de gesproken instructies van de AED Trainer 3 om het gebruik van de FR3 AED in een noodsituatie na te bootsen. *Zie voor hulp bij het oplossen van problemen het gedeelte "Problemen oplossen".*

Bijlagen

PARAMETERINSTELLINGEN	17
TRAININGSSCENARIO'S	19
AFSTANDSBEDIENING	21
TIPS VOOR HET OPLOSSEN VAN PROBLEMEN	22
SPECIFICATIES	23
JURIDISCHE INFORMATIE	24
UITLEG VAN DE SYMBOLEN	24

PARAMETERINSTELLINGEN

De volgende parameterinstellingen zijn beschikbaar in de AED Trainer 3. Standaardinstellingen worden **vet** weergegeven.

PARAMETER	INSTELLINGEN	Beschrijving
Volume	hard , normaal, zacht	Hiermee kunt u het luidsprekervolume van de AED Trainer 3 instellen.
Serie schokken	1, 2, 3, 4	Hiermee stelt u het aantal schokken in een serie in dat moet worden toegediend voordat de AED Trainer 3 automatisch een nieuw basisreanimatieprotocol activeert.
Interval voor serie schokken (minuten)	1,0/2,0 /oneindig	Stelt het tijdsinterval in dat wordt gebruikt om te bepalen of een toegediende schok meegeteld moet worden als deel van de huidige serie schokken. Deze parameter is alleen van toepassing als de waarde van serie schokken groter is dan 1.
Metronoom	aan, uit	Hiermee worden metronoomtikken voor reanimatiecompressies ingeschakeld (AAN) of uitgeschakeld (UIT).
AED Trainer 2 Afstandsbediening	inschakelen, uitschakelen	Hiermee schakelt u de afstandsbediening van de AED Trainer 2 in plaats van de AED Trainer 3 in.
Lampje van oefenpop	aan, uit	Hiermee kunt u de lampjes op de oefenpop waarmee wordt aangegeven of de elektroden goed zijn geplaatst in- en uitschakelen (aan en uit). Wanneer deze functie uit is, gaan de lampjes alleen branden met gebruik van de afstandsbediening. Houd er rekening mee dat deze functie alleen beschikbaar is bij gebruik van Laerdal LINK-elektroden en een Laerdal LINK-oefenpop.
Basisreanimatieduur volwassenen (minuten)	1,0, 1,5, 2,0 , 2,5, 3,0	Hiermee stelt u de duur van het reanimatieprotocol voor volwassenen in.
Basisreanimatieduur baby's/kinderen (minuten)	1,0, 1,5, 2,0 , 2,5, 3,0	Hiermee stelt u de duur van het reanimatieprotocol voor baby's/kinderen in.
NSA-reanimatieduur volwassene	1,0/1,5/ 2,0 /2,5/3,0 minuten	Hiermee stelt u de duur van het reanimatieprotocol voor volwassenen in.
NSA-reanimatieduur kinderen	1,0/1,5/ 2,0 /2,5/3,0 minuten	Hiermee stelt u de duur van het reanimatieprotocol voor baby's/kinderen in.





PARAMETER	INSTELLINGEN	Beschrijving
Eerste reanimatieduur volwassene (minuten)		Parameter op dit moment niet in werking.
Eerste reanimatieduur baby's/kinderen (minuten)		Parameter op dit moment niet in werking.
Type reanimatie		Parameter op dit moment niet in werking.
Scenario	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8	Hiermee stelt u het trainingsscenario in dat wordt gebruikt wanneer de AED Trainer 3 wordt ingeschakeld.
Plaatsingstolerantie LINK-elektroden	Schaal: van laag naar hoog	Hiermee stelt u de gewenste tolerantie voor de plaatsing van de elektroden op een Laerdal LINK-oefenpop in. Een lagere tolerantiewaarde staat gelijk aan een nauwkeurigere plaatsing van de elektroden.





TRAININGSSCENARIO'S

Hieronder vindt u een uitleg van de symbolen die worden gebruikt voor de verschillende elementen van de trainingsscenario's.

Symbol	Scenariobeschrijving
	Schokbaar ritme gedetecteerd door de AED Trainer 3
	Niet-schokbaar ritme gedetecteerd door de AED Trainer 3
	Probleem met elektroden gedetecteerd door de AED Trainer 3
	Eerst CPR-protocol gestart door de AED Trainer 3

De volgende trainingsscenario's zijn beschikbaar voor gebruik met de AED Trainer 3:

Scenario	Symbol	Beschrijving
1	 Eén schok vereist voor conversie	<ul style="list-style-type: none"> • Schokbaar ritme • Eén schok vereist voor conversie • Niet-schokbaar ritme
2	 Eén schok vereist voor conversie	<ul style="list-style-type: none"> • Niet-schokbaar ritme • Schokbaar ritme • Eén schok vereist voor conversie • Niet-schokbaar ritme
3	 Problemen met elektroden oplossen, één schok vereist voor conversie	<ul style="list-style-type: none"> • Slecht contact elektroden • Schokbaar ritme • Eén schok vereist voor conversie • Niet-schokbaar ritme
4	 Herfibrillatie na conversie	<ul style="list-style-type: none"> • Schokbaar ritme • Eén schok vereist voor conversie • Niet-schokbaar ritme • Terugkeer naar schokbaar ritme na drie minuten • Eén schok vereist voor conversie • Niet-schokbaar ritme

Scenario	Symbool	Beschrijving
5	 Niet-schokbaar ritme	<ul style="list-style-type: none"> • Niet-schokbaar ritme gedurende de hele sessie
6	 Twee schokken voor conversie	<ul style="list-style-type: none"> • Schokbaar ritme • Twee schokken vereist voor conversie • Niet-schokbaar ritme
7	 Eerst CPR, één schok voor conversie	<ul style="list-style-type: none"> • Schokbaar ritme • Eerst CPR • Schokbaar ritme • Eén schok vereist voor conversie • Niet-schokbaar ritme
8	 Schokbaar ritme	<ul style="list-style-type: none"> • Schokbaar ritme tijdens de hele sessie

AFSTANDSBEDIENING

Hierna volgt een beschrijving van de functies van de knoppen op de afstandsbediening.

Knop	Functie
	Scenario selecteren. Druk op de knop om één van de acht standaardscenario's te selecteren. (De AED Trainer 3 start met het geselecteerde scenario.)
	Pauzeren/Hervatten. Druk op "Pauzeren" om alle activiteiten op de AED Trainer 3 te stoppen. (Het aan/uit-lampje van de AED Trainer 3 gaat langzaam knipperen wanneer de AED Trainer 3 wordt gepauzeerd.) Druk op "Hervatten" om de activiteiten te hervatten vanaf het punt waar deze werden stopgezet.
	Schokbaar ritme. Druk op deze knop om een gesimuleerd schokbaar ritme te starten. (Met deze functie vervangt u het scenario dat op dit moment wordt uitgevoerd.)
	Niet-schokbaar ritme. Druk op deze knop om een gesimuleerd niet-schokbaar ritme te starten. (Met deze functie vervangt u het scenario dat op dit moment wordt uitgevoerd.)
	Eerst CPR. Druk op deze knop om een schokbaar ritme te simuleren op basis waarvan de AED Trainer 3 bij de eerste ritmeanalyse voor Eerst CPR, en bij de daaropvolgende ritmeanalyses voor schoktoediening zal kiezen. (Met deze functie vervangt u het scenario dat op dit moment wordt uitgevoerd.)
	Goede aansluiting van de elektroden. Druk op deze knop om een goede aansluiting van de elektroden op de AED Trainer 3 te simuleren. (Met deze functie vervangt u het detecteren van de fysieke plaatsing van de elektroden.)
	Slechte aansluiting van de elektroden. Druk op deze knop om een slechte aansluiting van de elektroden op de AED Trainer 3 te simuleren. (Met deze functie vervangt u het detecteren van de fysieke aansluiting van de elektroden.)
	Bewegende artefacten. Druk op deze knop om storing door bewegende artefacten tijdens de ritmeanalyse te simuleren. (Met deze functie onderbreekt u de analyse en geeft de AED Trainer 3 een gesproken instructie aan de gebruiker om niet meer te bewegen.)
	Lampjes van de elektroden op de oefenpop. Druk op deze knop om de lampjes voor het plaatsen van de elektroden op de borst van de oefenpop in te schakelen. (Alleen van toepassing bij het gebruik van Laerdal LINK-elektroden en een Laerdal LINK-oefenpop.)
	Fouttoestand. Druk op deze knop om een AED-fouttoestand in de AED Trainer 3 te simuleren. (De AED Trainer 3 gaat uit en geeft om de 10 seconden een waarschuwingsgeluid.)  <i>Opmerking: om de fouttoestand te wissen en de AED Trainer 3 weer in te schakelen voor verder gebruik, drukt u tweemaal op de groene aan/uit-knop.</i>
	Batterij AED bijna leeg. Druk eenmaal op deze knop om te simuleren dat de batterijen van de AED Trainer 3 bijna leeg zijn. Druk nogmaals voor een instructie over het vervangen van de batterijen.
	Luidsprekervolume. Druk op de desbetreffende knoppen om het luidsprekervolume van de AED Trainer 3 in te stellen op zacht, normaal of hoog.

TIPS VOOR HET OPLOSSEN VAN PROBLEMEN

In de volgende tabel vindt u tips voor het oplossen van problemen die te maken hebben met het gebruik van de AED Trainer 3. Mocht u meer hulp nodig hebben, kunt u contact opnemen met uw plaatselijke Laerdal-dealer of bezoekt u www.laerdal.com/aedt3.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Voorgestelde oplossing
De AED Trainer 3 doet het niet en geeft piepsignalen af wanneer deze wordt ingeschakeld.	<ul style="list-style-type: none"> Er is geen geheugenkaart met besturingssysteem geïnstalleerd. 	<ul style="list-style-type: none"> Installeer de geheugenkaart met besturingssysteem.
	<ul style="list-style-type: none"> De verkeerde geheugenkaart is geïnstalleerd. 	<ul style="list-style-type: none"> Installeer de oorspronkelijke geheugenkaart met besturingssysteem.
	<ul style="list-style-type: none"> De geheugenkaart met besturingssysteem bevat beschadigde bestanden of er ontbreken bestanden. 	<ul style="list-style-type: none"> Zorg voor een vervangende geheugenkaart met besturingssysteem.
De AED Trainer 3 geeft aan dat de analyse kan worden gestart, maar de elektroden zijn nog niet op de oefenpop aangebracht.	<ul style="list-style-type: none"> De HeartStart-trainingselektroden II zijn aangesloten; de AED Trainer 3 detecteert dat de elektroden zijn aangesloten zodra de stekker van de elektroden in de aansluiting wordt gestoken. 	<ul style="list-style-type: none"> Als u de HeartStart-trainingselektroden II gebruikt, moet u deze op de oefenpop aanbrengen voordat u deze op de AED Trainer 3 aansluit. Ook kunt u gebruikmaken van de HeartStart-trainingselektroden III of het Laerdal LINK-systeem, zodat de AED Trainer 3 automatisch detecteert wanneer de elektroden op de juiste manier zijn geplaatst.
De AED Trainer 3 reageert niet wanneer elektroden op de oefenpop worden aangebracht.	<ul style="list-style-type: none"> Laerdal LINK Technology-trainingselektroden die niet goed op de Laerdal LINK Technology-oefenpop zijn geplaatst. 	<ul style="list-style-type: none"> Breng de elektroden op de juiste plaats aan.
De batterijen van de AED Trainer 3 zijn te snel leeg.	<ul style="list-style-type: none"> Een of meerdere batterijen zijn niet in de juiste richting geplaatst. 	Plaats de batterijen opnieuw zoals aangegeven binnen in het batterijcompartiment.

SPECIFICATIES

AED Trainer 3	Specificatie
Afmetingen	218 × 133 × 57 mm
Gewicht (inclusief batterijen)	600 g
Type batterij en hoeveelheid	4 stuks alkalinebatterijen type AA (LR6)
Batterijcapaciteit	> 10 uur
Omgevingsspecificaties	Bedrijfstemperatuur: 10 - 35 °C Opslagtemperatuur: 0 - 40 °C Relatieve luchtvochtigheid: 0 - 90% zonder condensvorming
Materiaal	Behuizing: acrylonitril-butadien-styreen (ABS) Bedieningsknoppen: silicone Voet: polyurethaan (PU)
Draagkoffer	Specificatie
Afmetingen	362 × 290 × 132 mm
Gewicht	300 g
Materiaal	Polyethyleen
Softcase	Specificatie
Afmetingen	170 mm × 245 mm × 110 mm (6.7" × 9.6" × 4.3")
Gewicht	270g (9.5 oz)
Materiaal	Polyester
Afstandsbediening	Specificatie
Afmetingen	96 × 54 × 6 mm
Type batterij	Lithium CR2025 3V
BABY-/KINDSLEUTEL VOOR TRAININGEN	Specificatie
Afmetingen	48 × 25 × 7 mm
Materiaal	Polycarbonaat en polybutyleen tereftalaat (PC + PBT)

JURIDISCHE INFORMATIE

Dit product voldoet aan de essentiële vereisten van Richtlijn 2004/108/EG aangaande elektromagnetische compatibiliteit.





- IEC 61000-6-3 elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 6-3: algemene normen - Emissienorm voor huishoudelijke, handels- en licht industriële omgevingen (2006)
- IEC 61000-6-1 elektromagnetische compatibiliteit (EMC) - Deel 6-1: algemene normen - Immuniteit voor huishoudelijke, handels- en licht industriële omgevingen

Het product voldoet aan FCC Deel 15 aangaande radiofrequente apparatuur; subgedeelte B - onbedoelde zenders (mei 2004). Dit apparaat is in overeenstemming met Deel 15 van de FCC-regels. De bediening van dit apparaat is onderworpen aan de volgende voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, (2) Dit apparaat moet elke ontvangen interferentie accepteren, waaronder interferentie die als gevolg heeft dat het apparaat niet meer naar behoren werkt.

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de beperkingen voor een digitaal apparaat van klasse B, conform Deel 15 van de FCC-regels. Deze beperkingen zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een thuisinstallatie. Deze apparatuur genereert en maakt gebruik van radiofrequente straling en kan ook radiofrequente straling afgeven en kan, wanneer niet geïnstalleerd en gebruikt zoals beschreven in de instructies, schadelijke interferentie veroorzaken in radiofrequentieverbindingen. U hebt echter niet de garantie dat er zich in een bepaalde installatie geen interferentie zal voordoen. Als door deze apparatuur radio- of televisieontvangst wordt gestoord, hetgeen u kunt vaststellen door de apparatuur uit te schakelen en vervolgens weer in te schakelen, kunt u de storing als volgt proberen te verhelpen:

- Richt de ontvangende antenne opnieuw of plaats deze op een andere plek.
- Zorg voor meer afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit het netsnoer van het systeem aan op een ander stopcontact, zodat het systeem en de ontvanger niet op dezelfde groep zijn aangesloten.
- Raadpleeg uw dealer of een ervaren radio-/TV-monteur.

UITLEG VAN DE SYMBOLEN

Symbool	Definitie
	Het product voldoet aan de wezenlijke vereisten van Richtlijn 2004/108/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende elektromagnetische compatibiliteit (EMC). Het product voldoet aan Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS).
	Dit product bevat geen natuurlijke rubberlatex.
N25270	Australische EMC-markering
	Gedrukt op kringlooppapier.
	Dit apparaat is overeenkomstig Richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) gemarkeerd.

Garantie

Voorwaarden volgens Laerdal Global Warranty. Voor meer informatie bezoek onze website www.laerdal.com.

Technische Assistentie

Voor Technische assistentie gelieve uw plaatselijke Laerdal vertegenwoordiger te contacteren.

© 2014 Laerdal Medical AS. Alle rechten voorbehouden.
Adres van de fabrikant: Laerdal Medical AS
PO. Box 377, Tanke Svilandsgate 30, 4002 Stavanger, Norway
T: (+47) 51 51 17 000

20-04469 Rev D

www.laerdal.com

