

Système de formation au défibrillateur automatique externe **LIFEPAK® CR2**

La formation améliore le niveau d'efficacité.



- Un outil de formation dynamique et polyvalent
- Un fonctionnement intuitif et simple, identique à celui du défibrillateur LIFEPAK CR2
- Scénarios entièrement modifiables et personnalisables
- Pas de commande à distance à gérer
- Technologie ClearVoice™

L'appareil de formation offre des conditions réalistes de formation à l'utilisation du défibrillateur LIFEPAK CR2, sans effectuer de charge ni de décharge réelles d'énergie électrique. Imitant l'aspect du CR2, le Trainer simule son fonctionnement en utilisant la même interface simple que l'appareil réel. Il est possible de programmer des scénarios préenregistrés pour les modes automatique et semi-automatique afin de réaliser une démonstration rapide des principales fonctions du CR2, ainsi que des avantages de la technologie d'analyse cprINSIGHT™.

Réalisme de l'appareil

Le Trainer guide les utilisateurs au cours de la simulation d'une analyse et d'une décharge d'énergie; il fournit un coaching de réanimation cardiopulmonaire (RCP) avec invites vocales et reproduit les notifications par e-mail envoyées par l'Outil de gestion DAE LIFELINKcentral™ lorsque l'appareil est en cours d'utilisation et que les électrodes sont en position. Comme le dispositif CR2, le Trainer utilise la technologie ClearVoice™ permettant la détection du bruit de fond environnant et le réglage du volume pour fournir des instructions vocales claires et audibles.

Scénarios programmables

Toutes les fonctions du Trainer sont programmables et permettent ainsi de simuler tous types de scénarios auxquels les utilisateurs pourraient être confrontés lors d'une utilisation réelle du défibrillateur LIFEPAK CR2. Le Trainer prévoit deux scénarios entièrement configurables, qui peuvent être totalement personnalisés au moyen d'un écran de paramétrage actualisable à tout moment, permettant un maximum de flexibilité lors de l'utilisation.

Notifications par e-mail

L'application pour l'appareil CR2 de Démo peut servir au paramétrage de notifications automatiques par e-mail on peut également envoyer ces notifications manuellement via Bluetooth® à partir de tout appareil mobile sous Windows®, Android® ou iOS®. Cette application simule les notifications par email qui sont envoyées lorsqu'un CR2 est géré par l'Outil de gestion DAE LIFELINKcentral.

Simple et accessible

Le Trainer détecte la pression appliquée au niveau des électrodes QUIK-STEP™ et fait automatiquement progresser l'utilisateur dans le scénario, évitant le besoin d'un contrôle distant. Un bouton pause sur l'appareil permet d'interrompre le scénario en cas de besoin. De plus, l'appareil de formation DAE CR2 est économique. Non seulement il est alimenté par quatre piles « D » standard, mais les électrodes sont de prix abordable et réutilisables ; elles imitent les électrodes d'ECG et de défibrillation QUICK-STEP propres au défibrillateur LIFEPAK CR2.

Spécifications

Généralités

Le Trainer est conçu pour des environnements avec un faible impact et un faible niveau de stress. Pour une utilisation dans des lieux où la température est contrôlée et à l'abri des précipitations. Il est capable de supporter des utilisations intensives et de longues périodes de fonctionnement.

Caractéristiques physiques

Hauteur : 27,2 cm, avec poignée

Largeur : 21,8 cm

Profondeur : 8,6 cm

Poids : 1,8 kg avec les piles installées

PILES

6 volts/4 éléments, plage de tension 3,3 à 6,6 volts c.c. Quatre piles alcalines de type D non rechargeables. Un jeu de piles neuves procure une autonomie de fonctionnement continu de 100 heures au volume 4.

BOUTONS

Langue, alimentation, mode pédiatrique, choc

AFFICHAGE

Témoin d'alimentation : En position OFF lorsque l'appareil est éteint, en position ON lorsqu'il est en cours d'utilisation ou en mode de configuration ; il clignote lorsque l'appareil est en veille (couvercle fermé)

Options de scénario

Type d'appareil : Semi-automatique, Automatique

Nombre d'événements : 1, 2, 3, 4, répétition

Choc conseillé : Oui, Non

Métronome RCP : Manuel, 30:2

Temps de RCP : Court, 60s, 120s, 180s

Technologie cprINSIGHT : Marche, Arrêt

Pas de RCP détectée : Marche, Arrêt

Mouvement détecté : Marche, Arrêt

Bilingue : Marche, Arrêt

Deuxième langue : Toutes les langues disponibles

Vérifier la respiration : Marche, Arrêt

Pour de plus amples informations, contactez Physio-Control ou visitez le site web www.physio-control.com



Physio-Control Headquarters
11811 Willows Road NE
Redmond, WA 98052 USA
Tel 425 867 4000
www.physio-control.com

**Physio-Control Operations
Netherlands B.V.** 
Galjoenweg 68
6222 NV Maastricht
The Netherlands
Tel +31 (0)43 3620008
Fax +31 (0)43 3632001

BENELUX Sales Office
Galjoenweg 68
6222 NV Maastricht NL
Tel +32 (0)70 222 098
Fax +32 (0)70 222 137
www.physio-control.com

**Physio-Control
France Sales S.A.R.L.**
13 rue Camille Desmoulins
92130 Issy Les Moulineaux
Tél + 33 1 70 36 86 98
Fax + 33 1 58 04 27 29
www.physio-control.fr

**Physio-Control
Canada Sales, Ltd.**
7111 Syntex Drive, 3rd Floor
Mississauga, ON
L5N 8C3, Canada
Toll free 800 895 5896
Fax 866 430 6115



Physio-Control, Inc., 11811 Willows Road NE, Redmond, WA 98052 USA