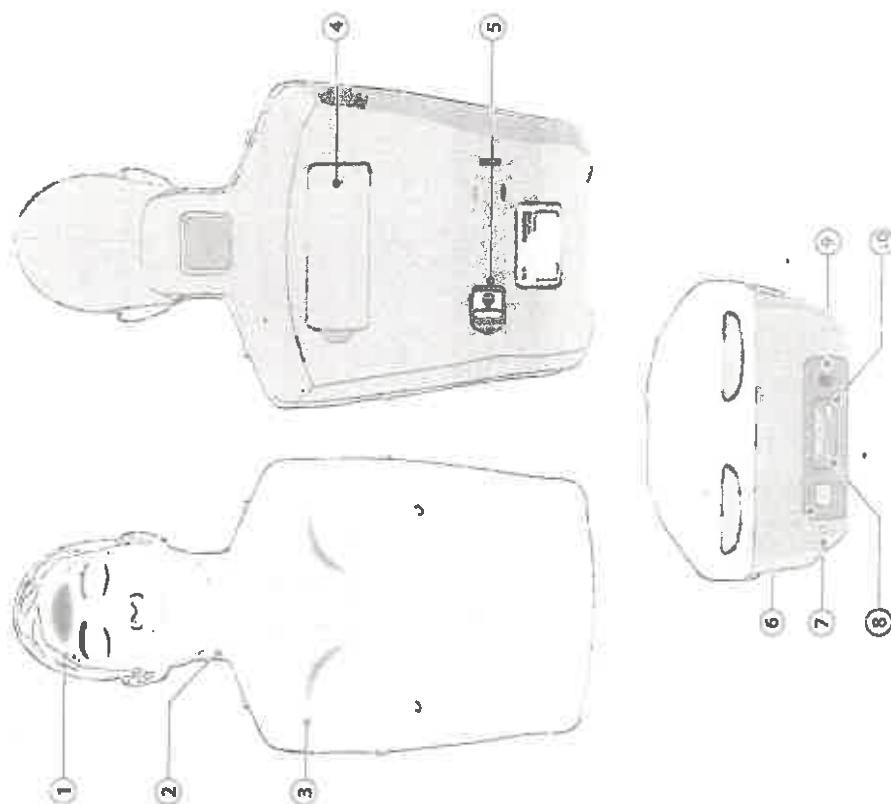


Nom des composants



- ① **Voyant d'indication de circulation sanguine normale**
Lorsque que la profondeur, la vitesse et le relâchement des compressions sont corrects, le voyant s'allume. Avec ce voyant, l'apprenant peut facilement voir si les compressions sont effectuées à la profondeur et à la fréquence appropriées.
- ② **Voyants d'indication de la circulation sanguine**
Ils s'allument pour permettre de visualiser le flux sanguin du cœur vers le cerveau lors des compressions thoraciques. La vitesse du flux sanguin varie en fonction de la profondeur et de la fréquence des compressions thoraciques.
- ③ **Voyants d'indication de la profondeur de compression**
Ils s'allument pour permettre de visualiser le volume de sang circulant en fonction de la profondeur des compressions thoraciques. Des compressions plus profondes allument les voyants plus longtemps, des compressions moins profondes allument les voyants moins longtemps.
- ④ **Couvercle des piles**
Si les piles sont déchargées, ouvrez le couvercle des piles et procédez au remplacement des piles.
- ⑤ **Interrupteur marche/arrêt du cliqueur**
Cela active et désactive le cliqueur.
- ⑥ **Interrupteur d'alimentation**
Cela met le mannequin sous et hors tension.
- ⑦ **Voyant d'indication de l'alimentation**
Il indique le statut de l'alimentation. Un voyant vert indique un fonctionnement normal, tandis qu'un voyant rouge clignotant indique que les piles sont déchargées.
- ⑧ **Bouton Bluetooth**
Lors de la connexion, il clignote en bleu toutes les 2 secondes, puis devient bleu fixe une fois la connexion établie. Appuyez sur ce bouton pour vous déconnecter.
- ⑨ **Connexion de l'adaptateur secteur**
Connectez ici l'adaptateur secteur en option.
- ⑩ **Borne pour inspection**
Ce bornier est utilisé par un ingénieur pour inspecter l'unité principale. Les utilisateurs ne doivent pas le toucher.

Connexion de l'application mobile

■ Installation de l'application mobile

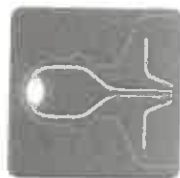
Cette application mobile fonctionne sur un appareil Google Android.



Accès au Play Store



Rechercher Brayden Pro



Installer l'application
BRAYDEN PRO

- À télécharger sous un environnement WiFi.
Des frais de communication peuvent s'appliquer dans certains cas.
- Brayden PRO communique via Bluetooth Low Energy. Pour établir une connexion avec Brayden PRO, un appareil Android prenant en charge Bluetooth 4.0 ou supérieur est requis. Innosonlan vérifie en permanence la compatibilité de l'application Brayden PRO pour différents appareils mobiles.
Pour plus d'informations, visitez la page d'accueil d'Innosonlan sur www.innosonlan.com.



Connexion de l'application mobile

- Connexion avec le mannequin BRAYDEN PRO

Mode
Apprenant



- Ouvrir l'application **BRAYDEN PRO**
- Sélectionner le mode **Apprenant** ou le **Mode formateur**.

Mode
Instructeur

Remarque

- Une fois la connexion établie pour la première fois, le mannequin et l'application se connecteront automatiquement.
- Pour des instructions plus détaillées sur l'utilisation, reportez-vous au manuel d'utilisation fourni avec l'application BRAYDEN PRO.

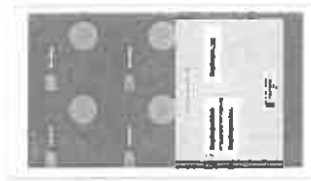
Français



1. Mettez le mannequin sous tension avec l'interrupteur d'alimentation. (Le bouton Bluetooth du mannequin clignote toutes les 2 secondes.)
2. Cliquez sur le bouton rond Chercher un mannequin disponible.



3. Sélectionnez le mannequin concerné dans la liste Bluetooth. Si l'élément n'apparaît pas, cliquez sur le bouton Rescanner.



4. Une fois la connexion établie, la même position de voyant sur le mannequin que celle qui est affichée sur l'application s'allume.
5. Le bouton Bluetooth du mannequin s'allume en bleu.
 - Répétez les étapes 1 à 5 lors d'une connexion simultanée à 2 mannequins ou plus.

3. Sélectionnez le mannequin concerné dans la liste Bluetooth. Si l'élément n'apparaît pas, cliquez sur le bouton Rescanner.

1. Mettez le mannequin sous tension avec l'interrupteur d'alimentation. (Le bouton Bluetooth du mannequin clignote toutes les 2 secondes.)
2. Une liste de 6 options de mannequins apparaît. Sélectionnez le bouton Chercher un mannequin disponible pour le mannequin que vous souhaitez utiliser.

Utilisation du mannequin

■ Compressions thoraciques



- Mettre le mannequin sous tension. Le voyant de Statut d'alimentation s'allume en vert, les voyants de Circulation sanguine et les voyants de Profondeur des compressions clignotent de façon cyclique une fois et le voyant de Circulation normale s'allume une fois.

■ Compressions trop profondes



Lorsque des compressions thoraciques sont effectuées avec une profondeur excessive, tous les voyants de Profondeur des compressions s'allument.



- Dès que vous commencez les compressions, les voyants de Circulation sanguine et de Profondeur des compressions s'allument de façon cyclique.

■ Compressions trop rapides



Lorsque les compressions sont effectuées trop rapidement, tous les voyants de Circulation sanguine s'allument.



- Dès que vous réalisez les compressions à la profondeur, à la vitesse et avec un relâchement correct, les voyants de Circulation sanguine et de Profondeur des compressions clignotent de façon cyclique et le voyant de Circulation normale s'allume.

■ Remarque

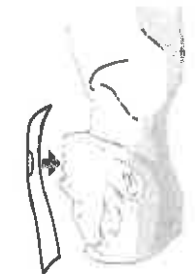
- Lorsque l'application BRAYDEN PRO est connectée, les voyants d'indication du mannequin ne s'allument pas si les compressions thoraciques sont effectuées dans le cadre de l'apprentissage.
- Lorsque le mannequin est activé, un étalonnage automatique ponctuel a lieu pendant environ 2 secondes. Il est recommandé que les compressions thoraciques sur le mannequin ne soient pas effectuées lors du calibrage automatique.
- Si les piles sont déchargées, le voyant de Statut d'alimentation clignote en rouge. À ce moment-là, remplacez les piles usagées par des neuves.

■ Changer le mode de fonctionnement



- Lorsque le mannequin est mis sous tension, le mannequin fonctionne en «**opération de bases**». Lorsque la poitrine est comprimée en continu une fois à une profondeur d'au moins 3 cm pendant environ 5 secondes, le mannequin passe en mode «**opération spécialisées**».
- En «**opération de bases**», le voyant de Circulation normale s'allume lorsque la profondeur des compressions est d'au moins 5 cm et leur fréquence entre 100 et 120 par minute.
- En «**opération spécialisées**», le voyant de Circulation normale s'allume lorsque la profondeur des compressions est entre 5 et 6 cm et leur fréquence entre 100 et 120 par minute.

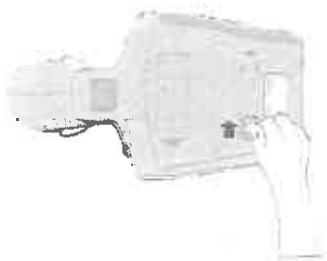
■ Respiration artificielle



- Ouvrez la protection faciale.
- Mettez la partie buccale du Protection faciale sur la bouche du mannequin.

- Ouvrez les voies aériennes supérieures.

■ Changez le réglage du cliqueur.



< MARCHE >

< ARRÊT >

- Mettez le cliqueur sous tension et hors tension à l'aide de l'interrupteur comme indiqué. Lorsque le cliqueur est en «**MARCHE**», il émet un «**clic**» lorsque la poitrine est comprimée d'au moins 5 cm.



- Maintenez le nez avec votre pouce et votre index et soufflez dans la bouche à travers la protection pendant 1 seconde.
- Vérifiez visuellement que le thorax du mannequin se soulève. Sinon recherchez les informations sur l'écran de feedback de la RCP après avoir connecté le mannequin à l'application mobile Brayden Pro.

■ Remarque

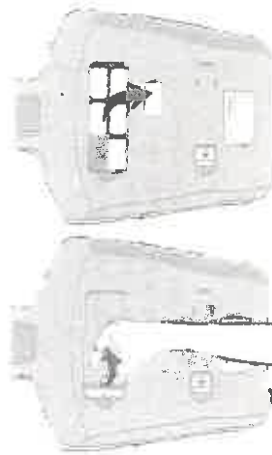
- Le mannequin Brayden Pro peut également être ventilé à l'aide d'autres dispositifs de protection des voies aériennes tels qu'un masque de poche de taille adulte ou un ballon insufflateur taille adulte.

Maintenance du mannequin

■ Remplacer un poumon artificiel



■ Remplacer les piles



■ Attention

- Conservez les piles usagées hors de portée des enfants et éliminez-les de façon sûre.
- N'utilisez pas de piles neuves et usagées ensemble.
- Remplacez les 6 piles ensemble.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le mannequin pendant une période prolongée, enlevez les piles et rangez-les.

Spécifications du produit et accessoires optionnels

■ Spécifications du produit (IM16)

Dimensions 32 cm x 59 cm x 21 cm (L x H x P)

Poids 3,2 kg (7,0 lb)

Température de fonctionnement 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)

Température d'entreposage -20 °C – 60 °C (-4 °F – 140 °F)

Humidité Humidité relative entre 5 % – 95 % (sans condensation)

Alimentation Adaptateur secteur (CA 100 – 260 V, sortie CC 9 V 1 A)
Piles de type C 1,5 V (6 piles)

■ Composants et accessoires optionnels

			
Peau de visage IM16-SA01	Peau de corps IM16-SA02	Tête IM16-SA03	Merlon IM16-SA04
			
Corps IM16-SA05	Thorax IM16-SA06	Connecteur de bouche IM16-SA07	Valve des voies respiratoires IM16-SA08
			
Poumon artificiel IM16-SA09	Unité interrupteur RCP IM16-SA10	Déclencheur RCP IM16-SA11	Ressort IM16-SA12
			
Sac IM16-SA13	Instructions d'utilisation IM16-SA14	Protection faciale IM16-SA15	Valve unidirectionnelle IM16-SA16
			
Filtre à air IM16-SA17	Adaptateur secteur IM16-OA01 * non inclus mais disponible en option	Appareil Google Android * non inclus et doit être acheté séparément	