

connectgo 560X34-1=*

FR Instructions d'utilisation (utilisateur)	3
--	---

1	Avant-propos	5
2	Description du produit	5
3	Informations relatives à la sécurité	6
4	Destination	6
5	Configuration minimale requise	6
6	Utilisation	7
7	Première connexion entre l'application et le composant .	8
7.1	Activation du mode de connexion du composant	8
7.2	Établissement de la première connexion	9
8	Éléments de commande de l'application	10
8.1	Barre de menu en bas de l'écran	11
8.2	Barre d'état sous le nom du composant	11
8.3	Barre d'état ouverte	12
8.4	Affichage des erreurs du composant	12
9	MyModes	14
9.1	Activer MyMode	14
9.2	MyMode « Mode entraînement »	15
9.3	MyMode « Geler la position »	16
9.4	MyMode « Personnalisé »	16
9.5	Retour au mode de base avec un modèle de mouvement	16
9.5.1	C-Leg	17
9.5.2	Genium / Genium X3	17
9.5.3	Genium X4	18
9.5.4	Meridium	19
10	Mode de sommeil profond	19
11	Modification des réglages du composant	20
12	Paramétrage du mode de base	21
12.1	Fonctions en mode de base	21
12.1.1	Kenevo	23
12.1.2	Genium X4	24
12.1.3	Meridium	26

12.2	Paramètres du mode de base	26
12.2.1	Genium X4	27
12.2.2	Meridium	28
13	Ajustement de MyMode	28
13.1	Paramètres des MyModes	28
14	Signaux de retour d'entraînement (Kenevo uniquement)	30
15	Régler la hauteur de talon	31
16	Gestion des composants	31
16.1	Ajouter un composant	32
16.2	Supprimer un composant	32
16.3	Passage d'un composant à un autre	32
17	Désactivation de la fonction Bluetooth du composant ..	33
18	Activation de la fonction Bluetooth du composant	33
19	Compte Ottobock ID	35
20	Mesure de l'activité avec le composant	36
20.1	Statistiques des activités	37
20.1.1	Répartition des activités sur une journée	38
20.1.1.1	Durée des activités	38
20.1.2	Répartition des activités en une semaine	39
20.1.3	Répartition des activités sur un mois	39
20.2	Informations sur le volume de données utilisées	39
21	Informations légales	40
21.1	Marque	40
21.2	Conformité CE	40
22	Caractéristiques techniques	40
23	Annexes	40
23.1	Symboles utilisés	40
23.2	Dépannage	41

1 Avant-propos

INFORMATION

Date de la dernière mise à jour : 2026-04-28

- Lire attentivement l'intégralité de ce document avant d'utiliser le produit et respecter les consignes de sécurité.
- Prière de demander au personnel spécialisé d'expliquer à l'utilisateur comment utiliser le produit en toute sécurité.
- Prière de s'adresser au personnel spécialisé pour toute question concernant le produit ou en cas de problème.
- Tout incident grave survenu en rapport avec le produit, notamment s'il provoque une aggravation de l'état de santé, doit être signalé au personnel spécialisé et à l'autorité compétente du pays concerné.

L'application utilisateur connectgo 560X34-1=* est appelée ci-après application utilisateur / produit.

D'autres langues de cette notice d'utilisation sont disponibles en ligne ou peuvent être commandées gratuitement sous forme imprimée à l'adresse e-mail « order-ifu@ottobock.com ».

Document: 647H1813 **Version:** 01

Download: <https://product-documents.ottobock.com/IFU/INT/560X34-1/647H1813/01/O/S/F>

2 Description du produit



L'application utilisateur connectgo permet de passer du mode de base à des MyModes préconfigurés. Par ailleurs, il est possible de consulter des informations relatives au composant (compteur de pas, état de charge de l'accumulateur, etc.).

L'application permet de modifier, dans une certaine mesure, le comportement du composant au quotidien. Les modifications effectuées avec l'application sont affichées dans l'application de réglage ou le logiciel de réglage du personnel spécialisé.

3 Informations relatives à la sécurité

PRUDENCE!

Risque de chute dû à un comportement inattendu du composant

- ▶ Protégez votre appareil mobile sur lequel l'application est installée contre tout accès non autorisé.
- ▶ N'installez pas l'application sur des appareils mobiles dont les fonctions de sécurité / restrictions d'utilisation ont été contournées (jailbreak (iOS), root (Android)).
- ▶ À proximité de sources d'interférences électriques importantes (systèmes antivol, scanners corporels, détecteurs de métaux, etc.), assurez-vous que les réglages modifiés dans l'application sont effectifs et qu'aucun message ne s'affiche.
- ▶ Les fonctions de l'application contrôlent le comportement du composant. Définissez la fonction prévue pour l'utilisation en cours.
- ▶ Après avoir changé de MyModes, de fonctions ou après avoir modifié les paramètres avant de passer à la première étape, vérifiez toujours que le réglage sélectionné correspond au type de mouvement souhaité.
- ▶ Avant toute modification des paramètres, vérifiez que le composant correct est sélectionné.

4 Destination

L'application connectgo est un accessoire optionnel pour les dispositifs médicaux permettant d'ajuster et d'activer les MyModes des composants des membres inférieurs commandés par microprocesseur. En outre, elle comprend des services permettant de lire et de fournir des données d'utilisation, ainsi que de synchroniser ces données avec des services web, une base de données et un portail web dans le cadre de l'OB Cloud.

L'application connectgo ne fournit pas d'informations destinées à être utilisées pour des décisions à des fins diagnostiques ou thérapeutiques et n'est pas conçue pour le contrôle de processus physiologiques.

5 Configuration minimale requise

Pour les informations de compatibilité avec les terminaux mobiles et les versions, consulter les informations dans l'Apple App Store ou le Google Play Store.

6 Utilisation

Informations relatives à l'application

- Vous pouvez télécharger gratuitement cette application depuis l'App Store associé à votre appareil (Apple App Store, Google Play Store). Saisissez pour cela les mots-clés suivants « Ottobock » et « connectgo ».
- La langue de l'interface utilisateur peut être définie lors du premier démarrage et plus tard dans l'application.
- À l'occasion de la première connexion, le numéro de série du composant à connecter doit être enregistré chez Ottobock. Si l'enregistrement est refusé, l'ensemble des fonctions de l'application ne pourront pas être utilisées pour ce composant.
- Les illustrations de la présente notice d'utilisation ne sont fournies qu'à titre d'exemple et peuvent varier en fonction du appareil mobile ainsi que de la version de l'application et la version du composant utilisées.
- Les grandes tailles de police d'écriture sur des écrans de petite taille peuvent rendre le texte entrecoupé ou illisible. Renseignez-vous sur le fonctionnement des régulateurs et des paramètres de réglage de l'application en consultant cette notice d'utilisation.
- Veillez à garder à jour le système d'exploitation de l'appareil mobile sur lequel l'application est installée.
- Maintenez toujours l'application à jour.
- Si vous soupçonnez un problème de cybersécurité avec le produit, adressez-vous à son fabricant.

7 Première connexion entre l'application et le composant

INFORMATION

Une fois que la première connexion avec le composant a été établie, l'application se connecte toujours automatiquement après son démarrage. Il n'y a pas d'autres étapes à effectuer.

Respectez les points suivants avant d'établir la connexion :

- La fonction Bluetooth du composant doit être activée (consulter la page 33).
- Le Bluetooth de l'appareil mobile doit être activé.
- L'appareil mobile ne doit pas se trouver en mode « avion » (mode hors ligne), car celui-ci désactive toutes les connexions sans fil.
- **Le terminal mobile doit disposer d'une connexion Internet.**
- Une LED bleue clignote sur le composant lorsque sa fonction Bluetooth est activée et qu'il est en mode de connexion. La LED bleue reste allumée lorsque la connexion à l'appareil mobile est établie.
- Vous devez connaître le numéro de série et le PIN du Bluetooth du composant à connecter. Ils se trouvent sur la Bluetooth PIN Card jointe. Le numéro de série commence par les lettres « SN ». En cas de perte de cette carte, contactez votre personnel spécialisé.

7.1 Activation du mode de connexion du composant

Pour établir une connexion Bluetooth, un « mode de connexion » doit être activé sur le composant. Dans ce mode, la fonction Bluetooth du composant s'active et le nom Bluetooth est « visible » pendant environ 2 minutes pour être détecté par un appareil mobile pendant la recherche.

Le mode de connexion peut être activé comme suit :

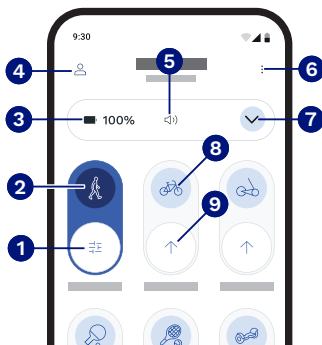
- Faire tourner le composant de 180° vers le haut avec la plante du pied (plante du pied vers le bas – plante du pied vers le haut) jusqu'à ce qu'un signal acoustique retentisse ou qu'un signal de vibration soit perceptible. Si un MyMode est activé dans le composant, pour les adaptateurs C-Leg, Genium, Genium X3, Meridium, le chargeur doit être branché et débranché. Avec le composant Genium X4, le « retour » fonctionne également dans les MyModes.
- Brancher le chargeur/adaptateur de charge au composant et le débrancher après environ 5 secondes.
- S'il y a un bouton d'activation Bluetooth sur le composant, appuyez brièvement dessus. Si la fonction Bluetooth est désactivée, activez-la en appuyant longuement sur le bouton.

7.2 Établissement de la première connexion



- 1) Appuyer sur l'icône de l'application « connect-go » (📶).
→ Les conditions d'utilisation et la politique de confidentialité s'affichent.
- 2) Accepter les conditions d'utilisation en cochant la case.
- 3) Activer la touche « **Accepter** ».
→ L'écran de sélection du pays apparaît.
- 4) Entrer le pays de résidence permanente ou le sélectionner dans la liste.
- 5) Activer la touche « **Accepter** ».
- 6) Après confirmation, l'écran de bienvenue apparaît.
- 7) Activer la touche « **Connecter le composant** ».
→ La recherche des composants disponibles démarre. Pendant la recherche, l'icône animée 🔄 s'affiche.
- 8) Sélectionner le composant souhaité parmi les composants affichés à l'aide du numéro de série et appuyer sur le bouton **Connecter**.
→ La connexion au composant commence.
→ Gardez toujours l'écran de l'appareil mobile allumé pendant l'établissement de la connexion. Il ne doit pas s'éteindre, sinon la connexion sera interrompue.
- 9) Suivre les indications qui s'affichent ensuite à l'écran.
→ Sur le composant, des retours sont émis pour signaler la transmission de données.
→ Une fois la connexion établie, le menu principal s'affiche avec l'état du composant connecté (consulter la page 10).

8 Éléments de commande de l'application



- ❶ Modifiez les réglages du mode activé (mode de base ou MyMode) en appuyant sur l'icône (Personnaliser le mode de base consulter la page 21, Personnaliser MyMode consulter la page 28). En fonction du composant, certains MyModes ne peuvent pas être modifiés.
- ❷ Mode allumé **Mode de base**.
- ❸ État de charge de l'accumulateur. Lorsque l'accumulateur est en cours de recharge, le symbole passe de à . En outre, un message indiquant qu'aucun réglage n'est possible s'affiche.
- ❹ Indique si vous êtes connecté ou non au compte Ottobock ID. Un compte Ottobock ID est nécessaire pour collecter les données d'activité (consulter la page 35).
- ❺ Indique (en fonction du composant) si les signaux de retour sont activés ou désactivés. Pour effectuer des réglages, déployez la barre d'état et appuyez sur l'élément de menu **Paramètres audio** (consulter la page 12).
Si les icônes ou sont affichées, une erreur s'est produite dans le composant (consulter la page 12).
- ❻ Afficher les informations de l'application utilisateur, changer la langue de l'interface utilisateur.

- 7 Déployer la barre d'état pour effectuer d'autres réglages ou afficher une description de l'erreur du composant (consulter la page 12).
- 8 MyModes disponibles. Dans cet exemple, seul le mode de base est activé. Les MyModes sont désactivés.
- 9 Faites glisser le commutateur vers le haut et maintenez-le enfoncé brièvement pour activer le mode (mode de base ou MyMode).

8.1 Barre de menu en bas de l'écran



Les éléments de menu suivants peuvent être affichés à l'extrémité inférieure, en fonction du composant connecté :

- **Mode entraînement (Kenevo)**
Activer les retours pour des modèles de mouvement spécifiques (consulter la page 30)
- **Régler la hauteur de talon (Meridium)**
Régler la hauteur de talon (consulter la page 31)
- **XXX Nombre de pas du composant**
Récupérer les données d'activité du composant. Pour cela, il est nécessaire de créer un compte Ottobock ID.
Compte Ottobock ID (consulter la page 35)
Mesure de l'activité (consulter la page 36)

8.2 Barre d'état sous le nom du composant



La barre d'état affiche les informations suivantes sur le composant connecté :

- 100% État de charge de l'accumulateur en %
Si l'icône n'apparaît pas, la connexion au composant a été déconnectée (consulter la page 41)
 - ⚡ Le chargeur est branché et l'accumulateur est en cours de recharge
 - ↩ Les signaux de retour sont activés (en fonction du composant)
 - ↩× Les signaux de retour sont désactivés (en fonction du composant)
- Si l'icône ⚠ ou 🔴 est affichée, une erreur s'est produite dans le composant (consulter la page 12).

- ✓ Déployez la barre d'état pour afficher d'autres éléments de menu ou des informations sur les erreurs.

8.3 Barre d'état ouverte



Lorsque la barre d'état est déployée en appuyant sur l'icône ▼, les options suivantes s'offrent à vous :

Silencieux (en fonction du composant)

Désactiver tous les retours (son et vibration). Cependant, des retours sont émis en cas d'erreur dans le composant.

Réglages audio

Volume : modifier le volume des signaux de confirmation.

Le volume des signaux d'erreur ne peut pas être modifié.

Hauteur du son (en fonction du composant) : changer la tonalité des signaux de confirmation.

La tonalité des signaux d'erreur ne peut pas être modifiée.

Statut du composant

Fonction Bluetooth du composant : désactiver la fonction Bluetooth du composant (consulter la page 33).

Gestion des composants

Se connecter aux composants, se déconnecter ou basculer entre les composants (consulter la page 31).

8.4 Affichage des erreurs du composant

⚠ information ne nécessitant pas d'action immédiate

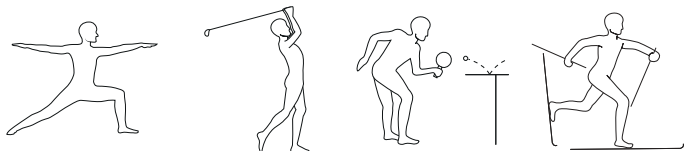
⚠ légère erreur dans le composant, l'accumulateur du composant est vide ou l'accumulateur du composant est en cours de charge (chargeur/adaptateur de charge branché)

⚠ grave erreur dans le composant (mode sécurité activé), l'accumulateur du composant est vide ou l'accumulateur du composant est en cours de charge (chargeur/adaptateur de charge branché)

Si une erreur survient sur le composant, si l'accumulateur du composant est vide, si l'accumulateur est en cours de charge ou si une maintenance est due, des informations supplémentaires à ce sujet apparaîtront.

Si seule l'icône d'erreur est affichée dans la barre d'état, appuyer sur l'icône  pour afficher une description de l'erreur.

9 MyModes



Les MyModes sont conçus pour des mouvements ou des postures spécifiques (par ex. golf, tennis de table...). Le personnel spécialisé peut les activer et les configurer en plus du mode de base via une application de réglage. Les MyModes peuvent être commutés via l'application utilisateur ou via les types de mouvement. Pour cela, il faut que la commutation par modèles de mouvement soit activée dans l'application de réglage par le personnel spécialisé.

De plus, des ajustements peuvent être effectués via l'application utilisateur.

Informations sur le changement de MyMode

- Si nécessaire, brancher/débrancher le chargeur/l'adaptateur de charge ou éteindre et rallumer le composant pour repasser au mode de base.
- Avant le premier pas, toujours vérifier si le mode sélectionné correspond au type de mouvement souhaité.
- Vérifier si le chargeur est branché. Il est impossible de changer de mode lorsque le chargeur est branché.
- Vérifier sur l'appareil mobile si une connexion est établie avec le composant.
- Vérifier sur l'appareil mobile si le bon composant est sélectionné.
- Si le paramètre **Volume** est réglé sur **0**, aucun signal sonore n'est émis.
- La fonction Bluetooth du composant doit être activée (consulter la page 33) pour pouvoir commuter entre les MyModes avec l'application.

9.1 Activer MyMode

INFORMATION

Affichage Échec du changement de mode

Pendant que le composant était en mouvement (p. ex. pendant la marche), l'utilisateur a tenté de passer dans un autre MyMode. Pour des raisons de sécurité, le passage à un autre MyMode est autorisé uniquement si les composants sont immobiles, p. ex. en position debout ou en position assise.

Une fois connecté à un composant, il est possible de basculer entre les MyModes à l'aide de l'application utilisateur.

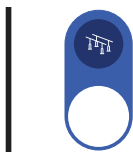


► Activez le MyMode correspondant en faisant glisser le bouton vers le haut et en le maintenant brièvement dans cette position.

→ Le composant émet un signal de confirmation (son et vibration) pour signaler que la commutation a réussi.

9.2 MyMode « Mode entraînement »

(L'articulation de genou est verrouillée dans la phase d'appui et permet un déclenchement de la phase pendulaire)



Lorsque MyMode **Mode entraînement** est activé, le système hydraulique maintient l'articulation stable en phase d'appui grâce à une résistance élevée à la flexion, tandis que dans la phase pendulaire, l'articulation est déverrouillée, de sorte que la jambe peut être balancée librement vers l'avant.

Dans ce mode, descendre des escaliers ou une rampe est possible uniquement pas à pas (la jambe concernée en premier).

Pour quitter le mode Entraînement, sélectionnez un autre mode (MyMode ou mode de base) ou éteignez puis rallumez le composant.

9.3 MyMode « Geler la position »

(Si l'articulation de genou est verrouillée en permanence)



En cas d'activation du MyMode **Geler la position**, l'articulation de genou se verrouille dans sa position en cours et ne peut être déplacée ni dans le sens de la flexion ni dans celui de l'extension.

► Pour activer le verrouillage, plier ou tendre l'articulation de genou jusqu'à l'angle auquel elle doit être verrouillée.

→ Un signal de confirmation retentit pour indiquer que le verrouillage est activé.

→ L'articulation de genou prothétique est bloquée dans le sens de la flexion et de l'extension.

Pour quitter le verrouillage, sélectionner un autre mode (MyMode ou mode de base) ou éteindre et rallumer le composant.

9.4 MyMode « Personnalisé »



Ce MyMode est conçu pour des mouvements ou des postures spécifiques (par exemple vélo elliptique, golf ou yoga...). Le personnel spécialisé peut configurer ce MyMode en fonction des besoins via l'application de réglage.

De plus, des ajustements peuvent être effectués via l'application utilisateur.

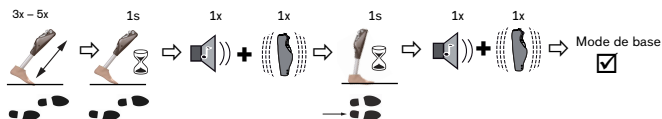
9.5 Retour au mode de base avec un modèle de mouvement

Informations relatives à la commutation

- Indépendamment de la configuration des MyModes dans l'application de réglage, il est toujours possible de revenir au mode de base à l'aide d'un modèle de mouvement.
- Il est possible de revenir au mode de base à tout moment en branchant/débranchant le chargeur/l'adaptateur de charge.
- Avant le premier pas, toujours vérifier si le mode sélectionné correspond au type de mouvement souhaité.

- Si aucun signal de confirmation ne retentit pendant la commutation, soit les conditions requises pour la commutation ne sont pas remplies, soit le volume est désactivé dans l'application (Consultation de l'état du composant).

9.5.1 C-Leg



- 1) Incliner la jambe appareillée légèrement vers l'arrière (position de marche).
- 2) Se balancer sur l'avant-pied, au moins 3 fois et pas plus de 5 fois, en assurant un contact au sol permanent.
- 3) Laisser la jambe appareillée dans cette position (position de marche) sans bouger pendant environ 1 seconde, sans lever la jambe. Il n'est pas nécessaire de décharger le poids du corps.

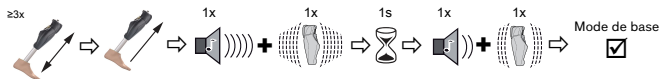
→ Un signal sonore et vibratoire est émis pour confirmer que le modèle de mouvement a été reconnu.

INFORMATION: Si ce signal de confirmation ne retentit pas, cela signifie que les conditions requises pour le balancement n'ont pas été respectées.

- 4) Placer la jambe appareillée à côté de la jambe controlatérale, la poser et l'immobiliser pendant 1 seconde environ.
- Un signal de confirmation est émis pour indiquer que le passage au mode de base a été effectué.

INFORMATION: Si ce signal de confirmation n'est pas émis, cela signifie que la jambe avec la prothèse n'a pas été correctement rapprochée de la jambe opposée et maintenue immobile. Pour changer correctement de mode, répéter le processus.

9.5.2 Genium / Genium X3



- 1) Incliner la jambe appareillée légèrement vers l'arrière (position de marche).

- 2) Se balancer sur l'avant-pied, au moins 3 fois ou plus souvent, en assurant un contact au sol permanent et avec la jambe tendue.
- 3) Décharger complètement la jambe appareillée dans cette position (position de marche) et l'immobiliser.

→ Un signal sonore et vibratoire est émis pour confirmer que le modèle de mouvement a été reconnu.

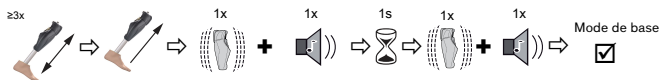
INFORMATION: Si ce signal de confirmation ne retentit pas, cela signifie que les conditions requises pour le balancement n'ont pas été respectées.

- 4) Après avoir reçu le signal de confirmation, maintenir en extension la jambe appareillée et l'immobiliser pendant 1 seconde.

→ Un signal de confirmation est émis pour indiquer que le passage au mode de base a été effectué.

INFORMATION: Si ce signal de confirmation n'est pas émis, cela signifie que la prothèse n'a pas été correctement immobilisée. Pour changer correctement de mode, répéter le processus.

9.5.3 Genium X4



- 1) Incliner la jambe appareillée légèrement vers l'arrière (position de marche).
- 2) Se balancer sur l'avant-pied, au moins 3 fois ou plus souvent, en assurant un contact au sol permanent et avec la jambe tendue.
- 3) Décharger la jambe appareillée dans cette position (position de marche) et l'immobiliser.

→ Une vibration et un signal sonore sont émis pour confirmer la détection du modèle de mouvement.

INFORMATION: Si ce signal de confirmation ne retentit pas, cela signifie que les conditions requises pour le balancement n'ont pas été respectées.

- 4) Après le signal de confirmation, maintenir la jambe prothétique allongée et non sollicitée.

→ Un signal de confirmation retentit pour indiquer le passage réussi au mode de base.

INFORMATION: Si ce signal de confirmation n'est pas émis, cela signifie que la prothèse n'a pas été correctement immobilisée. Pour changer correctement de mode, répéter le processus.

9.5.4 Meridium

- 1) Maintenir la jambe appareillée sous le corps.
- 2) Avec le talon du pied prothétique, tapoter vers l'arrière un obstacle solide (un mur, par exemple) au moins 3 fois, mais pas plus de 5 fois. Il est également possible de tapoter contre la pointe de la chaussure de la jambe controlatérale.
 - Un signal sonore et vibratoire est émis pour confirmer que le modèle de mouvement a été reconnu.**INFORMATION: Si ce signal de confirmation ne retentit pas, cela signifie que le tapotement n'a pas été reconnu.**
- 3) Incliner le pied prothétique légèrement vers l'arrière et transférer le poids du corps sur l'avant-pied.
INFORMATION: Si le pied prothétique est fortement plié vers le haut (dorsal), le talon peut être sollicité.
 - Un signal de confirmation est émis pour indiquer que le passage au mode de base a été effectué.
INFORMATION: Si ce signal de confirmation n'est pas émis, cela signifie que le poids n'a pas été transféré au pied prothétique de manière correcte ou qu'il l'a été trop brièvement. Pour changer correctement de mode, répéter le processus.
- 4) Décharger la jambe appareillée.
 - Le mode de base est activé.

10 Mode de sommeil profond



En plus des MyModes pour certains mouvements, un mode **Mode de sommeil profond** peut être activé via l'application de réglage. Il se trouve à la fin de tous les MyModes.

En activant ce mode, l'articulation de genou prothétique peut être placée dans un mode dit de « sommeil profond », dans lequel la consommation d'énergie électrique est réduite à son minimum. L'articulation de genou prothétique placée dans ce mode ne présente aucune fonction. Les valeurs de résistance du mode de sécurité sont activées.

11 Modification des réglages du composant

En cas de connexion active avec un composant, il est possible de modifier les réglages **du mode actif**.

Informations sur la modification des réglages du composant

- Aucune modification des réglages du composant ni aucun passage à un autre mode ne sont possibles pendant la charge de l'accumulateur. Seul l'état de charge du composant peut être consulté.

Un message d'erreur s'affiche et l'icône  apparaît dans la barre d'état au lieu de l'icône .

- En fonction du composant utilisé, l'emploi du personnel spécialisé est indiqué sous **Réglage de base**. Après une modification, le réglage initial peut être restauré via une pression sur le texte **Réinitialiser**.
- L'application permet de modifier, dans une certaine mesure, le comportement du composant au quotidien. L'application de réglage affiche ce réglage modifié.
- Sur certains composants, si la fonction **Fonction de verrouillage manuelle** (verrouillage complet dans le sens de la flexion) est activée après trois tapotements sur l'articulation du genou, aucun réglage ne peut être effectué sur le dans le mode de base.

Pour pouvoir effectuer un réglage, tapoter trois fois pour désactiver le verrouillage.

12 Paramétrage du mode de base

Avec ces réglages, le comportement dynamique du composant est contrôlé lors du cycle de marche normal. Certains paramètres servent en outre de réglages de base pour une adaptation automatique à la situation de mouvement en cours (par ex. rampes, vitesse de marche lente...).



► Si le mode de base n'est pas activé, activez-le en poussant le bouton vers le haut et en le maintenant brièvement enfoncé.

→ Le composant émet un signal de confirmation (son et vibration) pour signaler que la commutation a réussi.



Après avoir appuyé sur l'icône , vous pouvez apporter des modifications.

12.1 Fonctions en mode de base

INFORMATION

La disponibilité des possibilités de réglage dépend du composant et du réglage effectué par le personnel spécialisé via l'application de réglage.

Fonction position debout



Cette fonction permet une position debout détendue, même sur un sol inégal ou sur des rampes, car l'articulation de genou est verrouillée dans le sens de la flexion et peut être complètement sollicitée.

Activer le verrouillage : L'articulation du genou est au repos et sollicitée.

Désactiver le verrouillage : Effectuer un déroulé de pas vers l'avant ou vers l'arrière, étendre ou décharger l'articulation du genou.

Paramètres **Sensibilité de la fonction position debout** (dépend du composant) :

Plus la valeur est élevée, plus il est facile d'activer et de désactiver la fonction position debout.

Fonct. pos. assise

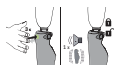


Après deux secondes en position assise, la résistance à la flexion est réduite. Cela permet à la jambe de bouger en cas de changement de position.

Réglages (en fonction du composant) :

Au niveau 0, la résistance à la flexion est la plus faible. Au niveau le plus élevé, il correspond au paramètre défini **Résistance à la flexion**.

Fonction de verrouillage manuelle



Lorsque la fonction est activée, l'articulation de genou peut être verrouillée et déverrouillée en frappant trois fois au niveau du genou.

Un signal de confirmation retentit lors du verrouillage/déverrouillage.

Fonction escaliers et obstacles



Grâce à un schéma de mouvement spécifique, une montée des escaliers à pas alternés ainsi que le franchissement d'obstacles sont possibles sans assistance active de l'articulation du genou.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la notice d'utilisation du composant.

Fonction vélo intuitive



Après au moins deux tours de pédale, l'articulation de genou passe en mode cyclisme. Lors de la descente, l'articulation de genou revient à sa résistance initiale à la flexion et peut être sollicitée en toute sécurité.

Si cette fonction est désactivée, un MyMode doit être configuré pour faire du vélo et sera activé via l'application utilisateur ou via un mouvement.

12.1.1 Kenevo

Vélo d'appartement



À partir de la position assise, cette modification de l'angle du genou et de la jambe est détectée après quelques coups de pédale. Des résistances minimales dans le sens de l'extension et de la flexion sont alors automatiquement réglées (mode vélo d'appartement). Dès que les pieds quittent les pédales et sont posés sur le sol, les résistances initiales sont de nouveau activées (mode de base).

La désactivation s'effectue automatiquement lorsque le pied est posé sur le sol.

Si cette fonction a été activée, le mode vélo d'appartement peut être activé manuellement avec le MyMode **Vélo d'appartement**.

Fonction fauteuil roulant



Cette fonction permet, en position assise, de bloquer l'articulation de genou à un niveau d'extension quelconque. Cette fonction est avant tout pratique lors du transport de l'utilisateur dans un fauteuil roulant pour éviter que son pied ne frotte le sol.

Fonction enfilage



Si l'utilisateur ne transfère pas son poids sur l'articulation de genou pendant les quelques secondes suivant le retrait du chargeur, la prothèse peut être fléchie. La flexion facilite l'enfilage de la prothèse. Dès que l'utilisateur met fin à la flexion du genou ou transfère son poids sur la prothèse, le mode de fonctionnement réglé est immédiatement réactivé. Cette fonction peut être activée dans le mode A, B ou B+.

12.1.2 Genium X4

PreFlex



Provoque une légère flexion du genou lors de la pose du talon. La flexion en phase d'appui est ainsi favorisée, l'amortissement des chocs amélioré et le mouvement vers l'avant facilité.

Start-to-walk



Facilite le mouvement de départ du côté prothétique et la marche dans les espaces restreints.

Marche à reculons dynamique



La fonction **Marche à reculons dynamique** permet de marcher à reculons plus rapidement sans plier trop bas l'articulation de genou. Ceci est réalisé en augmentant la résistance à la flexion lors de la marche arrière. L'articulation se verrouille à partir d'un angle de blocage réglable entre 15° et 30°. Si le verrouillage est gênant, l'angle maximal peut être modifié.

Montée optimisée



Cette fonction facilite la montée des rampes en augmentant automatiquement la valeur PreFlex en fonction de l'inclinaison de la rampe pour permettre un déroulé de pas plus facile grâce à une longueur de pas et de jambe plus courte.

Assistance du passage en position assise



Pour une assistance supplémentaire lors de l'assise, la résistance peut être augmentée avec l'augmentation de l'angle de flexion.

Réglage :

Niveau 0 : pas d'augmentation. La résistance correspond à la valeur du paramètre **Résistance à la flexion**.

Niveaux 1 à 3 : la résistance s'accroît avec le niveau.

Retour Déclenchement de la phase pendulaire



Signal après le déclenchement correct et fiable d'une phase pendulaire.

Phase d'appui verrouillée



Si cette fonction est activée, l'articulation est bloquée en phase d'appui, mais déclenche une phase pendulaire.

La descente alternée des escaliers et des rampes avec flexion du genou n'est donc pas possible.

Pour permettre une flexion du genou lors du passage en position assise, la prothèse doit être sollicitée et un mouvement rapide de la hanche vers l'arrière doit être effectué.

12.1.3 Meridium

Fonction escaliers



Assistance pour descendre un escalier à pas alternés. Le pied prothétique peut être placé à plat sur la marche et un déroulé de pas est possible.

12.2 Paramètres du mode de base

INFORMATION

La disponibilité des possibilités de réglage dépend du composant et du réglage effectué par le personnel spécialisé via l'application de réglage.

Résistance à la flexion



Résistance qui agit contre la flexion du genou. Efficace en phase d'appui lors de la descente d'escaliers ou de rampes ou lors du passage en position assise.

Valeur faible : flexion légère et plus rapide.

Valeur élevée : flexion plus lente et plus contrôlée.

Angle de flexion en phase pendulaire



Angle de flexion maximal pendant la phase pendulaire. Il est de 65° environ pour une marche physiologique, peu importe la vitesse de la marche.

Valeur faible : moins de garde au sol

Valeur élevée : La jambe continue à se balancer et vous devez attendre plus longtemps pour qu'elle arrive vers l'avant.

Résistance à la flexion Plus



Résistance au début de la phase d'appui, à condition qu'une phase pendulaire ait été déclenchée au préalable.

Augmenter la résistance en cas de flexion excessive après le contact avec le sol.

Réduire la résistance si une flexion suffisante n'est pas obtenue.

Descendre des rampes / escaliers



Descentes plus contrôlées des rampes et des escaliers grâce à l'augmentation automatique de la résistance à la flexion en fonction de l'angle du genou.

12.2.1 Genium X4

Flexion maximale en phase d'appui



Ce paramètre limite la flexion maximale de l'articulation du genou immédiatement après la pose du talon. Cela évite de s'incliner trop bas et permet une marche plus détendue.

Soutien précoce en phase d'appui



Cette fonction augmente la résistance à la flexion dans les premières phases d'appui et permet une descente plus lente et plus contrôlée des rampes plates à moyennes. Ce soutien est automatiquement réduit à mesure que l'inclinaison de la rampe augmente pour permettre une flexion naturelle.

Valeur basse : faible résistance

Valeur élevée : résistance élevée

Soutien tardif en phase d'appui



Ajustement de l'assistance lors de la descente de rampes et d'escaliers à la fin de la phase d'appui.

Valeur basse : assistance plus faible à la fin de la phase d'appui pour une descente plus dynamique. Un bon contrôle du moignon est nécessaire.

Valeur élevée : assistance plus importante à la fin de la phase d'appui pour plus de contrôle en descente.

12.2.2 Meridium

Résistance talon



Vitesse de descente du pied sous l'effet d'une charge sur le talon.

Valeur basse : abaissement plus rapide

Valeur élevée : abaissement plus lent

Résistance déroulé de pas



Vitesse initiale du mouvement de déroulé de pas.

Valeur basse : déroulé de pas plus rapide

Valeur élevée : déroulé de pas plus lent

13 Ajustement de MyMode

Les paramètres dans MyModes décrivent le comportement du composant pour un modèle de mouvement spécifique. Aucune adaptation automatique du comportement d'amortissement n'a lieu dans les MyModes.



► Activez le MyMode correspondant en faisant glisser le bouton vers le haut et en le maintenant brièvement dans cette position.

→ Le composant émet un signal de confirmation (son et vibration) pour signaler que la commutation a réussi.



Après avoir appuyé sur l'icône , vous pouvez apporter des modifications.

Si cette icône n'est pas présente dans un MyMode, il n'est pas possible d'apporter des modifications à ce MyMode.

13.1 Paramètres des MyModes

INFORMATION

La disponibilité des possibilités de réglage dépend du composant et du réglage effectué par le personnel spécialisé via l'application de réglage.

Paramètre	Signification
Résistance de base à la flexion	Intensité de la résistance à la flexion au début de la flexion de l'articulation de genou.
Augmentation de la résistance à la flexion	Détermine la vitesse à laquelle la résistance à la flexion augmente avec une flexion du genou croissante. Valeur basse : la résistance augmente plus lentement. L'articulation se verrouille plus tard. Valeur élevée : la résistance augmente plus rapidement. L'articulation se verrouille plus tôt.
Angle de verrouillage pour la flexion	Angle de flexion jusqu'auquel l'articulation de genou peut être pliée avant d'être verrouillée pour une nouvelle flexion.
Résistance de base à l'extension	Résistance qui empêche l'extension du genou. Faible résistance : extension plus rapide Résistance élevée : extension plus lente
Angle de verrouillage	Angle d'extension maximal de l'articulation de genou. Information : si ce paramètre est supérieur à 0, le genou est verrouillé dans le sens de l'extension dans une position fléchie. Pour débloquer le mécanisme, relâchez la prothèse et étirez-la vers l'arrière jusqu'à ce que l'articulation de genou s'étire. Ceci peut être nécessaire pour passer au mode de base avec un type de mouvement.
Genou de freinage	Verrouillage de l'articulation de genou en cas de sollicitation en flexion. Déverrouillage en cas d'arrêt de la sollicitation.
Déclenchement de la phase pendulaire	Si aucun déclenchement de la phase pendulaire n'est souhaité pour certains sports ou activités, il peut être désactivé.
Résistance talon	Amortissement de la flexion plantaire. Vitesse d'abaissement de l'avant-pied lors de la mise en charge du talon.
Angle d'arrêt	Angle de la cheville à partir duquel le mouvement est bloqué dans le sens du déroulement (sens de la flexion dorsale). Affichage en 0,1°. Valeur basse : verrouillage effectué plus tôt Valeur élevée : verrouillage effectué plus tard

Paramètre	Signification
Résistance déroulé de pas	Vitesse initiale du mouvement de déroulé de pas. Valeur basse : déroulé de pas plus rapide Valeur élevée : déroulé de pas plus lent

14 Signaux de retour d'entraînement (Kenevo uniquement)

Fonctions d'entraînement

À des fins d'entraînement, des signaux de retour peuvent être activés sur certains modèles de mouvement.

Retour Déclenchement de la phase pendulaire



Signal après le déclenchement correct et fiable d'une phase pendulaire.

Retour Flexion en phase d'appui (mode B+/C)



Signal immédiatement après exécution d'une flexion en phase d'appui après la pose du talon.

Retour Charge prothétique



Signal en cas de sollicitation inégale de la prothèse, en fonction de la sollicitation.

Son aigu : sollicitation de 40 % ou moins.

Son grave : sollicitation de 70 % ou plus.

Dès que la répartition de la charge se situe dans les limites indiquées ci-dessus, le signal s'arrête.

Ce signal est également émis lors du passage à la position assise jusqu'à une flexion du genou de 30° et peut ainsi être utilisé pour s'entraîner à acquérir un mouvement uniforme.

Retour Charge prothétique avant-pied – talon



Signal en cas de sollicitation inégale de la prothèse, au niveau de l'avant-pied et du talon.

En fonction de la sollicitation exercée sur l'avant-pied ou le talon, un signal acoustique continu retentit.

Son aigu : sollicitation de l'avant-pied trop élevée.

Son grave : sollicitation du talon trop élevée.

Le signal s'arrête dès que l'avant-pied et le talon sont soumis à une sollicitation uniforme.

INFORMATION

Désactivation de l'ensemble des retours

Appuyer sur le bouton **Tout désactiver** pour désactiver tous les retours affichés.

INFORMATION

Les retours **Retour Charge prothétique** et **Retour Charge prothétique avant-pied – talon** ne peuvent pas être activés simultanément.

15 Régler la hauteur de talon



- 1) Dans le menu principal, toucher l'entrée **Régler la hauteur de talon** dans la ligne du bas.
- 2) Suivre les indications qui s'affichent ensuite à l'écran.

16 Gestion des composants

Cette application permet d'enregistrer des connexions avec plusieurs composants différents. Un composant ne peut être connecté qu'à un seul appareil mobile à la fois.

INFORMATION

Avant d'établir la connexion, tenez compte des points figurant dans le chapitre « Première connexion entre l'application et le composant » (consulter la page 8).

16.1 Ajouter un composant

INFORMATION

Si la connexion ne peut pas être établie avec un composant, procéder aux étapes suivantes :

- ▶ Si disponible, supprimer le composant de l'application (voir chapitre « Supprimer un composant », consulter la page 32)
- ▶ Ajouter à nouveau le composant dans l'application.
- ▶ Retirer le composant des connexions Bluetooth de l'appareil mobile (voir la notice d'utilisation de l'appareil mobile).

- 1) Dans le menu principal, déployez la barre d'état du composant en appuyant sur l'icône .
- 2) Appuyez sur l'élément de menu **Gestion des composants**.
 - La recherche des composants disponibles démarre. Pendant la recherche, l'icône animée  s'affiche.
- 3) Sélectionnez le composant souhaité parmi ceux affichés avec son numéro de série et appuyez sur le bouton **Connecter**.
 - La connexion au composant commence.
 - Gardez toujours l'écran de l'appareil mobile allumé pendant l'établissement de la connexion. Il ne doit pas s'éteindre, sinon la procédure d'établissement de la connexion sera interrompue.
- 4) Suivez les indications affichées.
 - Lorsque la connexion est établie, le composant émet un signal après le transfert des données.Ensuite, le menu principal s'affiche avec l'état du composant connecté (consulter la page 10).

16.2 Supprimer un composant

- 1) Dans le menu principal, déployez la barre d'état du composant en appuyant sur l'icône .
- 2) Appuyez sur l'élément de menu **Gestion des composants**.
- 3) Appuyez sur le texte **Éditer**.
- 4) Appuyez sur l'icône  du composant à supprimer.
 - Le composant est supprimé.
- 5) Appuyez sur le texte pour terminer **Terminé**.

16.3 Passage d'un composant à un autre

- 1) Dans le menu principal, ouvrir la barre d'état du composant en appuyant sur l'icône .
- 2) Toucher l'élément de menu **Gestion des composants**.

→ Les composants déjà enregistrés s'affichent.

- 3) Parmi les composants affichés, appuyer sur **Connecter** au niveau du composant souhaité.

Si le texte **Connecter** ne s'affiche pas, toucher d'abord le texte **Terminé**.

→ La connexion au composant actuellement connecté est interrompue et une connexion au nouveau composant est établie.

17 Désactivation de la fonction Bluetooth du composant



La fonction Bluetooth permet une connexion sans fil du composant à votre appareil mobile.

Vous pouvez désactiver ici la fonction Bluetooth du composant. Lorsque vous mettez hors tension, la connexion au composant est immédiatement déconnectée. Toutefois, pour utiliser l'application, la fonction Bluetooth doit être activée.

INFORMATION

Si MyMode est activé, la fonction Bluetooth du composant ne peut pas être désactivée.

- 1) Dans le menu principal, ouvrir la barre d'état du composant en appuyant sur l'icône .
 - 2) Appuyer sur l'élément de menu **Statut du composant**.
 - 3) Déplacer le curseur de l'élément de menu **Fonction Bluetooth du composant** vers la gauche  (désactivé).
 - 4) Pour désactiver la fonction Bluetooth, appuyer sur le bouton **Désactiver** dans le message qui s'affiche.
- La fonction Bluetooth du composant est immédiatement désactivée, la connexion à l'application est interrompue et la LED bleue du composant s'éteint.
- Le bouton **Activation de la fonction Bluetooth** apparaît à l'écran. En appuyant sur ce bouton, vous pouvez activer la fonction Bluetooth du composant sans démarrer le mode de connexion (brancher / débrancher le chargeur) sur le composant et sans entrer le code PIN Bluetooth.

18 Activation de la fonction Bluetooth du composant

Selon que le composant est encore enregistré dans l'application ou non, il y a deux façons de réactiver la fonction Bluetooth du composant :

Le composant est toujours enregistré dans l'application

Si le composant est encore enregistré dans l'application, le bouton **Activation de la fonction Bluetooth** apparaît après le lancement de l'application.

- En appuyant sur ce bouton, vous pouvez activer la fonction Bluetooth du composant sans démarrer le mode de connexion (brancher / débrancher le chargeur) sur le composant et sans entrer le code PIN Bluetooth.

Le bouton Activer le Bluetooth n'apparaît pas

Si le bouton **Activation de la fonction Bluetooth** n'apparaît pas, cela signifie que le composant n'est plus enregistré dans l'application ou que l'application a été réinstallée.

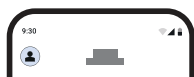
- Tourner le composant de 180° (semelle inférieure – semelle supérieure) ou brancher/débrancher le chargeur/l'adaptateur de charge (consulter la page 8).
 - La fonction Bluetooth est ensuite activée pendant 2 minutes environ. Pendant ce temps, l'application de réglage doit être lancée et une connexion au composant doit être établie.
- Une fois la connexion établie, la fonction Bluetooth du composant est à nouveau activée.

19 Compte Ottobock ID

Un compte utilisateur **Ottobock ID** permet d'accéder à des fonctions supplémentaires utiles dans l'application. Ce compte utilisateur est la clé personnelle de l'utilisateur pour un nombre croissant de nouvelles applications, fonctionnalités numériques et de services associés d'Ottobock.

Les capteurs compris dans le composant permettent de mesurer vos activités ou de transmettre les données sur l'état du composant à des fins d'évaluation.

Le nombre et l'étendue des fonctionnalités disponibles pour ce compte utilisateur dépendent de facteurs tels que le pays/la région et le composant connecté.



-  Pas encore connecté avec un compte Ottobock ID.
Se connecter ou s'enregistrer à un compte Ottobock ID en appuyant sur cette icône.
-  Connecté avec un compte Ottobock ID.
Appuyer sur cette icône pour disposer des options suivantes :
- **Se déconnecter** : se déconnecter du compte Ottobock ID
- **Gestion du compte** : gérer les paramètres du compte Ottobock ID, changer le mot de passe ou supprimer le compte

20 Mesure de l'activité avec le composant

Après vous être connecté au compte Ottobock ID (consulter la page 35), vous pouvez utiliser le composant pour enregistrer des données d'activité personnelles. Ces données sont sauvegardées séparément chaque jour et sont affichées dans les onglets **Jour, Semaine et Mois**.

À l'ouverture de l'application, le nombre total de pas depuis la dernière connexion est récupéré depuis le composant et réparti sur la période écoulée. Pour des raisons techniques, la répartition des activités sur la période est donc plutôt approximative. Plus vous utilisez l'application, plus l'analyse est exacte.

Pour une attribution exacte des activités à chacun des jours, nous vous conseillons si possible de connecter votre composant à l'application le matin en début d'utilisation et le soir à la fin de l'utilisation quotidienne du composant.

Seuls les mouvements qui déclenchent une phase pendulaire dans le composant seront comptabilisés par le compteur de pas. Par conséquent, les petits mouvements ou les mouvements latéraux de la jambe sans déclenchement de la phase pendulaire, notamment, ne sont pas décomptés comme des pas.

INFORMATION

En fonction du composant et de l'utilisation qui en est faite, toutes les données mesurées ne sont pas affichées.



Après avoir appuyé sur l'entrée **Nombre de pas du composant** en bas du menu principal, l'aperçu des étapes apparaît avec le composant.

Appuyer sur le bouton **Réinitialiser** permet de réinitialiser les étapes. Cela n'affectera pas l'ensemble des étapes avec le composant.

Appuyer sur l'entrée **Voir les statistiques des activités** permet d'ouvrir l'affichage de répartition des activités par jour, semaine et mois.

20.1 Statistiques des activités



Cette vue d'ensemble montre la répartition des activités avec le composant par jour, par semaine ou par mois.

Nombre de pas du composant

Total des pas enregistrés pour une journée.

Durée de vie du composant

Heures de service quotidiennes du composant sans temps de charge et fonction d'économie d'énergie.

20.1.1 Répartition des activités sur une journée



L'onglet **Jour** affiche les activités et leur répartition pour chaque jour. Ces données sont automatiquement remises à zéro à minuit.

Foulées du composant sur des surfaces planes

Incluent tous les pas avec déclenchement de la phase pendulaire et ne présentant pas de modèle de mouvement particulier. Il s'agit p. ex. des pas sur des marches ou des rampes ou encore des pas de course.

Foulées du composant Descendre des escaliers ou des rampes

Lors de la descente de rampes et d'escaliers, les mouvements de genoux et les adaptations du composant en résultant sont très similaires. Ces deux situations sont donc regroupées.

Foulées du composant Monter les escaliers (uniquement pour Genium, GeniumX3, Genium X4)

Nombre de marches montées à pas alternés avec la fonction escaliers et obstacles.

Foulées du composant courues (uniquement pour le Genium, Genium X3 et Genium X4)

Pas en vitesse de course dans le mode de base (sans commutation manuelle, le passage spontané de la marche normale aux pas en vitesse de course est identifié) et pas dans les MyModes avec la fonction **Déclenchement de la phase pendulaire** activée.

20.1.1.1 Durée des activités

Prend en compte le temps actif, c'est-à-dire la durée d'utilisation sans le temps en fonction position assise détendue. Calcul de la durée de marche sur sol plat ainsi que de marche sur des rampes et des escaliers, reposant sur des analyses de la durée moyenne des pas chez les utilisateurs en fonction de la vitesse et du type de pas (sol plat, rampe ou marches). Les MyModes comprennent des modes personnalisables.

Marche

Calcul de la durée quotidienne de marche sur sol plat, reposant sur des analyses de la durée moyenne des pas chez les utilisateurs en fonction de la vitesse.

Déplacement sur des escaliers ou des rampes

Calcul de la durée quotidienne de marche sur des rampes et des escaliers, reposant sur des analyses de la durée moyenne des pas chez les utilisateurs en fonction de la vitesse.

Position debout avec fonction Position debout

Calcul de la durée moyenne de la position debout dans la fonction position debout.

Utilisation des MyModes

Durée quotidienne d'utilisation du composant dans les MyModes.

20.1.2 Répartition des activités en une semaine



L'onglet **Semaine** affiche les activités et leur répartition au cours de la semaine sélectionnée.

20.1.3 Répartition des activités sur un mois



L'onglet **Mois** affiche les activités et leur répartition au cours du mois sélectionné.

20.2 Informations sur le volume de données utilisées

Tant que vous êtes connecté à l'application avec un compte Ottobock ID, une communication est établie avec le serveur d'Ottobock à chaque fois que l'application passe au premier plan. La quantité de données alors transmises est de 30 Ko environ. Pour une fréquence d'utilisation moyenne de l'application (3 fois par jour), l'application utilise moins de 3 Mo par mois. En fonction du forfait mobile, des frais supplémentaires seront éventuellement facturés.

21 Informations légales

21.1 Marque

Toutes les dénominations employées dans le présent document sont soumises sans restrictions aux dispositions du droit des marques de fabrique en vigueur et aux droits du propriétaire concerné.

Toutes les marques, tous les noms commerciaux ou noms de sociétés cités ici peuvent constituer des marques déposées et sont soumis aux droits du propriétaire concerné.

L'absence d'un marquage explicite des marques citées dans ce document ne permet pas de conclure qu'une dénomination n'est pas soumise aux droits d'un tiers.

21.2 Conformité CE

Ce produit répond aux exigences du Règlement (UE) 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux. La déclaration de conformité CE peut être téléchargée sur le site Internet du fabricant.

22 Caractéristiques techniques

Application connectgo	
Référence	560X34-1=IOS, 560X34-1=ANDR
Système d'exploitation compatible	Pour connaître la compatibilité avec les appareils mobiles et les versions, merci de consulter les informations de l'App Store correspondant (p. ex. Apple App Store, Google Play, etc.).
Stores d'applications pour le téléchargement	Apple App Store (https://www.apple.com/app-store/) Google Play (https://play.google.com/store)

23 Annexes

23.1 Symboles utilisés



Fabricant



Déclaration de conformité conforme aux directives européennes applicables



Dispositif médical



Numéro UDI (Unique Device Identifier, identifiant unique des dispositifs)



Référence de l'article



Respecter les instructions d'utilisation



Date de fabrication

23.2 Dépannage

Message d'erreur / événement	Cause	Solution
Aucune connexion avec le composant	Interruption d'une connexion actuelle avec le composant	Vérifier les points suivants : • Distance entre le composant et l'appareil mobile • État de charge de l'accumulateur du composant • Si plusieurs composants ont été enregistrés, le bon composant a-t-il été sélectionné ? • Le composant est-il encore connecté à un autre appareil mobile et cette connexion est-elle encore active ? • La fonction Bluetooth de l'appareil mobile est-elle toujours active ?
Pas d'affichage de l'état de charge dans la barre d'état	Interruption d'une connexion actuelle avec le composant	1) Fermer complètement l'application, ne pas seulement la mettre en arrière-plan.

Message d'erreur / événement	Cause	Solution
(consulter la page 11)		2) Redémarrer l'application en appuyant sur l'icône de l'application. → La connexion au composant est rétablie.
Aucune connexion à ce composant n'est possible	–	Vérifier les points suivants : • Le composant ne se trouve plus dans le mode connexion (consulter la page 8). • Le cas échéant, supprimer le composant de l'application (consulter la page 32). • Ajouter à nouveau le composant dans l'application (consulter la page 32). • Retirer le composant des connexions Bluetooth de l'appareil mobile (voir la notice d'utilisation de l'appareil mobile).



Otto Bock Healthcare Products GmbH
Brehmstraße 16 · 1110 Wien · Austria
T +43-1 523 37 86 · F +43-1 523 22 64
info.austria@ottobock.com · www.ottobock.com