

Genium X4

ユーザーガイド

※付属の取扱説明書も必ず参照ください。

2026年8月版



【目次】

1. はじめに
2. 充電について
3. バッテリー残量の確認方法
4. ビープ音と振動信号
5. 防水について
6. マイモード切替え
7. スリープモードのON/OFF
8. ブルートゥースのON/OFF
9. 音量の調整
10. フィードバック音
11. 保証と定期メンテナンス

1. はじめに

本資料は、Genium X4の使用に関する補助資料です。

必ず「取扱説明書(ユーザー用)」で、詳細事項の確認を行ってください。

その他の参照資料

別紙「Connectgoユーザーアプリ操作マニュアル」

2. 充電について

1) 充電

バッテリーは4～5日間、使用可能です(使用頻度によります)。

ただし充電切れを起こさないように毎日『残量をチェック』することをお勧めします。

残量の確認方法は次項「3. バッテリー残量の確認方法」をご確認ください。

【事前準備】

- ・充電器とUSBケーブルを接続し、USBプラグに接続します。
- ・充電器とUSBケーブル、ACアダプターを接続し、電源ソケットに接続します。

【充電手順】

① 充電器の保護キャップを外します。

② GeniumX4背面の充電口に取付けます。



保護キャップ

使用しない時はキャップを取付けてください。

- ・端子の保護のため
 - ・持ち運ぶ際、日常製品に影響を及ぼさないため
- ＊非常に強いマグネットで充電口と接続します



③ 充電が正常に開始されたことを確認してください。

メロディ	振動	LED
ウィー	1回	点灯 

＊LED：充電口上部にあるLEDライト

<よくあるトラブル：充電環境の温度>

充電時の周辺温度が、許容範囲 "外" の場合、充電はされません。

低すぎる : 廊下など、特に夜冷える場所で充電をしている

熱すぎる : 暖房器具の熱風が直接あたっている

許容範囲：5℃～40℃

充電器LEDの説明



充電器LED	状態	備考
 	充電器の準備が完了	――
 	充電中	――
 	電流が不十分 充電に時間がかかる	2.5 A（12.5 W）が必要
 	充電環境温度が高すぎる	許容充電環境：5～40℃ ＊外気温が低い場合
	充電器の温度が52℃以上	
	充電器の温度が57℃以上	
	メンテナンス日 前後1カ月	担当の義肢装具製作施設 へご確認ください
	メンテナンス日超過 または エラー発生	



光センサー搭載：
夜間の充電中、充電器周辺が暗くなると、充電器のLEDライトの光が弱くなり、GeniumX4本体のオレンジLEDは消灯します。

2) 充電時間
空の状態からのおよその充電時間。

充電時間	充電容量
約1時間の充電	35%
約2時間の充電	70%
約4時間の充電	90%
約8時間の充電	完全充電

3. バッテリー残量の確認方法

1) 充電器を接続

充電器のLEDで確認することが可能です。

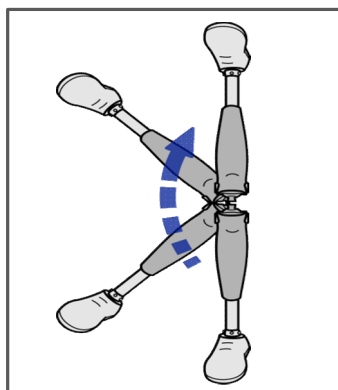


残量チェック

5つLED点灯	: 95% 以上
4つLED点灯	: 80-95%
3つLED点灯	: 60-80%
2つLED点灯	: 40-60%
1つLED点灯	: 20-40%
0つLED点灯	: 0-20%

2) 膝継手を180°回転

膝継手を180°回転させた時になる音の回数で、確認することが可能です。



約2秒キープするとビープ音がなります。

残量チェック

5回ビープ音	: 80%以上
4回ビープ音	: 60-80%
3回ビープ音	: 40-60%
2回ビープ音	: 20-40%

[補足]

下記の状況ではビープ音はなりません。

- ・充電器を接続している
- ・スリープモードがON
- ・音量をゼロに設定している
- ・マイモード選択中 / 通常の歩行モード以外

3) connectgoユーザーアプリに接続

connectgoユーザーアプリで確認することが可能です。



4. ビープ音と振動信号

予期せぬ場で、ビープ音や振動が発生した場合は、無視せずに必ず確認を行ってください。

＊LED：充電口上部にあるLEDライト

1) 充電後、充電器を取外した際のビープ音と振動信号

メロディ	振動	LED	状態	対処法
ダーディードゥーデー	1回短く	点灯→消灯(約30秒後) 	正常に使用できます	---
ツー、ツー、ツー	1回短く	速く点滅/4回 x4回 	メンテナンス時期が近づいています	担当の義肢装具士にお問合せください

2) 油圧シリンダーのオーバーヒートに関する信号

メロディ	繰返し	振動	LED	状態	対処法
ツー、ツー、ツー	5秒ごと	—	ゆっくり点滅 	オーバーヒート	活動量を抑えてください シリンダーは熱くなっていますので、触らないでください
デードゥーデーデードゥーデー	8回	8回	点灯 	危険温度に達しました	活動量を抑えてください 膝継手の電源は切れます、冷却された後、自動的に起動します

3) 充電残量に関する信号

速やかに充電してください。使用可能時間は使用状況によります。

メロディ	繰返し	振動	LED	状態	対処法
ウィーウォップ ウォップ	1回	1回	—	バッテリー残量が 20%、15%、10%、 5%、2%以下	すぐに充電してください
	4回	1回	速く点滅 x2回 	バッテリー切れモード	膝継手の電源は切れます 直ぐに充電してください

4) エラー信号

担当の義肢装具製作施設へ連絡してください。

メロディ	繰返し	振動	LED	状態	対処法
—	—	継続	—	全体的なエラー セーフティモードに 切替わる可能性があります	充電器の接続/取外しを行ってください エラーが解消されない場合は、速やかに 担当の義肢装具製作施設にて点検を受けてください

【セーフティモード】

致命的エラー（センサーが反応しないなど）が生じると自動的にセーフティモードに切替わります。

充電器の取付け(振動信号を確認) と取外しを行なうことで、セーフティモードを解除することができます。

エラーが解除されない場合は、義肢装具製作施設にて点検を受けてください。

5) 上記以外のビープ音と振動信号

担当の義肢装具製作施設へ連絡してください。

5. 防水について

GeniumX4は、防水仕様です。

テクニカルデータ

	保護等級	内容	
GeniumX4本体	IP66 / IP68	防水性・耐蝕性 水流に対する耐浸水性 ＊水圧の高いジェット水流には対応していません	最大水深：3m 最長時間：1時間
チューブアダプター	IP66 / IP68	防水性・耐蝕性	最大水深：3m 最長時間：1時間
チューブアダプター トーション付き	IP54	防水性、＊耐蝕性はありません	――

お手入れ方法

- ・汚れた場合は、きれいな真水（水温10℃～40℃）で洗ってください。
- ・糸くずの出ない布で水気を拭き取り、しっかりと自然乾燥させます。

6. マイモード切替え

1) connectgoユーザーアプリで切替え

安全を確保し、切替えを実施してください。



connectgoユーザーアプリを起動させ、切替えたいモードの↑を上方にスワイプします。

選択されたモードが濃い青に変わります。

ビープ音が1回なり、モードが切替わります。

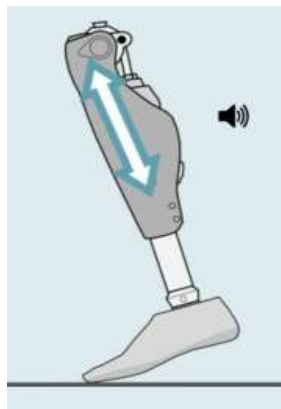
【補足】

音量を最小に設定している場合は、ビープ音は鳴りません。

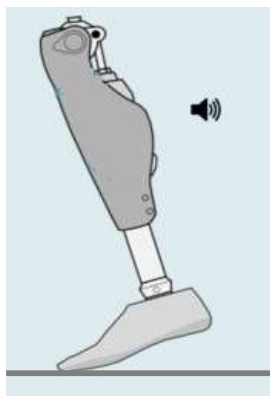
2) 前足部のバウンスングで切替え

調整ソフトで「前足部でのバウンスング」を選択した場合のみ可能です。

安全を確保し、切替えを実施してください。



- ・膝を後方へ完全伸展させる
- ・前足部へ3回または4回バウンスングを行う
- ・1回長いビープ音になる



- ・つま先を着いた姿勢をキープする
- ・2回のビープ音：マイモード1へ切替え
- ・3回のビープ音：マイモード2へ切替え

歩行モードへ戻す

- ・前足部へ3回または4回バウンスングを行う
- ・1回長いビープ音が鳴る
- ・つま先が付いた状態をキープする
- ・1回のビープ音：歩行モードへ切替え



歩行モードへ戻らない場合

connectgoユーザーアプリを使用

または、充電器を接続してください

3) 伸展ロックの解除方法

伸展ロックの掛かるモードを選択した場合、下記の方法で一時的にロックを解除することができます。



手すりなどにつかまり、安全を確保してください。

後方へ義足を上げます。



約2秒後に伸展します。

但し、再度屈曲すると伸展ロックがかかります。

[注意]

歩行する場合は、必ず通常モードに切替えてください。

7. スリープモードのON/OFF



connectgoユーザーアプリを起動させます。
矢印↑を保持しながら上方へスワイプします。

用途：バッテリーの消費を軽減することができるモードです
旅先で充電器を忘れた際など、夜間にスリープモードを
起動するとバッテリー消費を抑えられます

注意：スリープモード起動時は、遊脚相へ切替わらなくなります
義足を装着した状態では決して起動しないでください

再起動：アプリで起動 または 充電器を再接続する

8. ブルートゥースのON/OFF



connectgoユーザーアプリを起動させます。
メニュー「パーツ状態」を選択します。

用途：飛行機に乗る場合など、必要に応じてOFFにできます

注意：ブルートゥースがOFFの場合、下記の接続が行えません

- ① connectgoユーザーアプリとの接続
- ② connectgo.pro調整アプリとの接続

再起動：充電器を接続する または、
GeniumX4を180°回転させ、ビープ音を確認する



9. 音量の調整



メニュー「オーディオ設定」を選択

一時的にフィードバック音を小さくしたい場合など、場面に応じて調整をしてください。

[注意]

音量を最小にすると、モード切替え時のフィードバック音などが鳴らなくなります。



10. フィードバック音



通常モードの設定を開きます。



一番下の「スタンスリリースのフィードバック」ゲージを、右に動かすとONになります。

この機能では、遊脚相へ切替わる条件を満たした時に、フィードバック音が鳴ります。リハビリ時期などに便利です。

11. 保証と定期メンテナンス

重要

内容の詳細は購入時にお渡しする保証書にて必ず確認してください。

必ず定期メンテナンスを受けて頂く必要があります。

1) 保証

GeniumX4の保証期間には「3年保証」と「6年保証」があります。

保証期間を超えた場合の修理は有償となります。

また、保証期間内であっても不可抗力の起因による、またはオットーボック社製以外の部品との組み合わせたことにより発生した機能不全は、保証の対象となりません。

定期メンテナンスが決められた時期に実施されなかった場合も、**保証対象外**になります。

詳細は「保証書」を確認してください。

2) 定期メンテナンス

3年保証の場合：24ヶ月目または280万歩の早い方

6年保証の場合：24ヶ月目、及び48ヶ月目

*保証書には2ヶ月後までと記載されていますが、代替品との交換や、弊社にメンテナンス品が到着するまでの期間を考慮し、1ヶ月後までには実施をお願いいたします。

24ヶ月目のメンテナンスが実施されなかった場合、保証期間は24ヶ月に短縮されます。

24ヶ月目のメンテナンスは実施したが48ヶ月目のメンテナンスが実施されなかった場合、保証期間は48ヶ月に短縮されます。

メンテナンスの際は、代替え品をご用意させていただきます。

3) メンテナンスに必要な物品

下記4点をご準備ください。

- ① GeniumX4本体、②チューブアダプター ＊接続したまま
- ③ 充電器
- ④ 保証書

4) メンテナンス期間 (2026年8月現在)

定期メンテナンスに要する期間は、約2ヵ月かかります。

ただし損傷の度合いによっては、修理を実施するため、数ヶ月かかることがあります。

あらかじめご了承ください。

5) 定期メンテナンス時期のお知らせ

connectgoユーザーアプリに通知



充電器を取外した時のピープ音の回数

- ・ 充電口上部の黄色LEDが4回点滅 x2回
- メロディ音が4回

詳しくは「4. ビープ音と振動信号」参照

ottobock.

掲載内容の無断使用禁止

掲載されている内容、文章、画像については、無断で使用もしくは転載する事を禁止します。

オットーボック・ジャパン 株式会社
www.ottobock.com/ja-jp

2026年8月版