

Inhalt

Wichtige Hinweise vor der Fahrt	2
Kundendienst und technische Unterstützung	2
Wasserfestigkeit	2
Technische Daten	3
Giant-RideLink-App herunterladen	3
Firmware-Informationen	3
Giant Power Pro – LED-Signale	4
Hinweise zum Aufladen	4
Montage, prüfen und koppeln	5
Giant Power Pro koppeln	6
Kalibrierung/Nulloffset	7
Reinigung und Pflege	8
Problemlösung	9
Eingeschränkte Giant-Garantie	10
Anhang A: Giant-NeosTrack-Computer – Grundbedienung	11
Anhang B: Mit der Smartphone-App koppeln	12
Anhang C: Mit der Smartphone-App kalibrieren	12

EN

NL

FR

DE

IT

JP

KO

PL

ES

敏
々
士

Wichtige Hinweise vor der Fahrt

Wir möchten Ihnen warm ans Herz legen, sich vor der ersten Fahrt gründlich mit der Anleitung Ihres Rades vertraut zu machen. Lesen Sie die ganze Anleitung gut durch, beachten Sie insbesondere die Hinweise rund um Sicherheit. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Giant-Händler in der Nähe.

Diese Anleitung enthält wichtige Hinweise zu Sicherheit, Bedienung und zum Kundendienst. Bitte lesen Sie die Anleitung gut durch, bevor Sie Ihre neuen Giant Power Pro benutzen. Bewahren Sie die Anleitung auf, damit Sie später darin nachlesen können.

Zu Ihrer Sicherheit empfehlen wir, sich während der Fahrt voll und ganz auf die Umgebung zu konzentrieren. Starren Sie nicht auf den Computerbildschirm. Dies kann dazu führen, dass Sie das Verkehrsgeschehen nicht mehr richtig wahrnehmen – schwere Unfälle sind fast vorprogrammiert.

Kundendienst und technische Unterstützung

Bitte sorgen Sie dafür, dass der Giant Power Pro vor dem Einsatz mit dem Fahrradcomputer gekoppelt und eine Kalibrierung/ein Nulloffset durchgeführt wurde. Lesen Sie bitte im Abschnitt zur Kopplung und Kalibrierung nach.

Mehrsprachige Anleitungen und weitere Informationen finden Sie hier: <https://www.giant-bicycles.com/global/support/manuals>



Falls Schwierigkeiten auftreten oder Sie etwas aus dieser Anleitung nicht ganz verstehen, wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Giant-Händler vor Ort.

Unter www.giant-bicycles.com finden Sie eine Händlerliste und erfahren alles rund um Giant.

Wasserfestigkeit

Die Wasserfestigkeit Ihres Giant Power Pro entspricht der IPX7-Einstufung, die Wasserfestigkeit bis zu 1 m Eintauchtiefe vorgibt.

⚠ Warnung: Tauchen Sie den Leistungsmesser NICHT längere Zeit unter Wasser.

⚠ Warnung: Reinigen Sie den Leistungsmesser NICHT unter hohem Wasserdruck. Durch hohen Wasserdruck wird Feuchtigkeit ins Innere des Leistungsmessers gedrückt, beschädigt dort die elektronischen Komponenten.

Technische Daten

Akku	Aufladbarer Lithiumakku Batterielebensdauer: etwa 150 Stunden
Kabellose Übertragung	2.4GHz, ANT+™ Bluetooth® Smart (BLE 4.0)
Genauigkeit	± 2 % des gemessenen Leistungswertes
Gewicht	Linke Seite: etwa 18 g Rechte Seite: etwa 27 g
Leistungsmessbereich	0-3000 Watts
Kadenzbereich	20-180 U/min
Wasserfestigkeit	IPX7
Umgebungstemperatur im Betrieb	-10 bis 50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20 bis 70 °C
Zubehör	Ladekabel

DE

Giant-RideLink-App herunterladen

Die Giant RideLink-App gibt es für Android* und Apple® iOS. Bitte suchen Sie bei Google Play oder im App Store nach der Giant RideLink-App, anschließend herunterladen und installieren.

* Android ab Version 6.0.

Firmware-Informationen

Giant veröffentlicht von Zeit zu Zeit aktualisierte Firmware-Versionen mit aktuellsten Funktionen. Über die Giant-RideLink-App erhalten Sie die neueste Firmware für den Giant Power Pro. Mehr dazu und weitere Informationen zur Firmware finden Sie unter <https://www.giant-bicycles.com/support/manuals>.



Giant Power Pro – LED-Signale

Am Giant Power Pro gibt es eine spezielle Indikator-LED. Diese LED kann unterschiedliche Dinge signalisieren. LED-Signale:

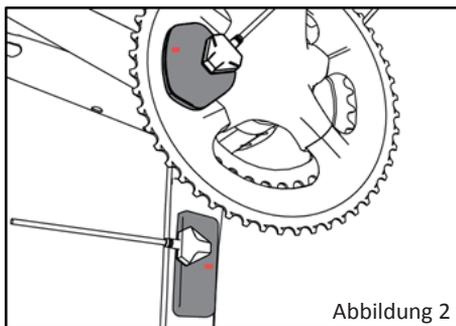
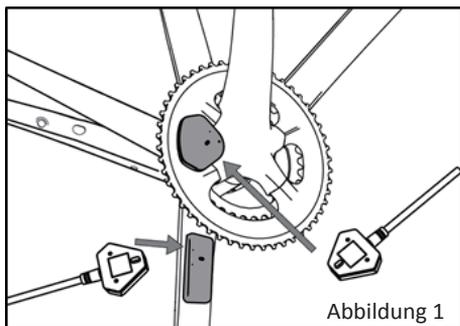
- Die blinkt 10 mal grün: Akkukapazität liegt beim Aufwecken des Giant Power Pro über 30 %.
- Nach dem Aufwachen des Giant Power Pro Systems blinkt die Anzeigeleuchte alle 5 Sekunden einmal: Die Batteriekapazität beträgt weniger als 30% der Kapazität beim Aufwachen des Giant Power Pro.
- LED leuchtet durchgängig rot: Der Giant Power Pro wird geladen. Die LED erlischt, sobald der Akku komplett geladen ist.
- LED blinkt und leuchtet weder rot noch grün: Der Akku ist nicht in Ordnung oder es liegen andere Probleme vor. Bitte lassen Sie sich von Ihrem autorisierten Giant-Händler unterstützen.

Hinweise zum Aufladen

Laden Sie den Akku des Power Pro vollständig auf, bevor Sie ihn zum ersten Mal verwenden.

Schritt 1: Nehmen Sie das Ladekabel zur Hand, schauen Sie sich Abbildung 1 an.

Schritt 2: Bringen Sie das Ladekabel am Giant Power Pro an. Die LED leuchtet rot, solange der Akku geladen wird (Abbildung 2).



⚠ Achtung:

- Spannung: $5V \pm 10\%$ / Strom: $1 \sim 2A$
- Ladezeit: ca. 2 Stunden pro Seite.
- Der Akku sollte alle zwei Monate vollständig aufgeladen werden, wenn das Power Pro System längere Zeit nicht benutzt wird.

Montage, prüfen und koppeln

! Achtung: Überzeugen Sie sich vor Fahrtantritt davon, dass die Halterung richtig an der Tretkurbel sitzt und die Tretkurbelschrauben mit dem richtigen Drehmoment angezogen wurden. Die passenden Drehmomentwerte entnehmen Sie bitte der Dokumentation des jeweiligen Tretkurbelherstellers. Falls Schwierigkeiten auftreten sollten, wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Giant-Händler in der Nähe.

Schritt 1: Vergewissern Sie sich, dass alle Schrauben mit dem richtigen Drehmoment angezogen wurden (Abbildung 3).

1.1 Das übliche Drehmoment der M5-Schrauben am linken Kurbelarm liegt gewöhnlich bei 12 – 14 Nm. Gleichen Sie diese Werte trotzdem mit der Dokumentation des jeweiligen Tretkurbelherstellers ab.

1.2 Die M3-Schrauben an der Tretkurbel dienen zum Fixieren des Giant Power Pro. Das richtige Drehmoment beträgt 3 Nm.

Schritt 2: Wecken Sie den Giant Power Pro auf (Abbildung 4).

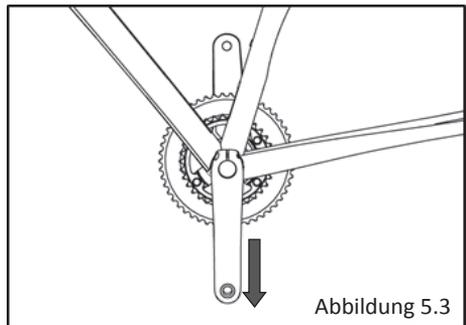
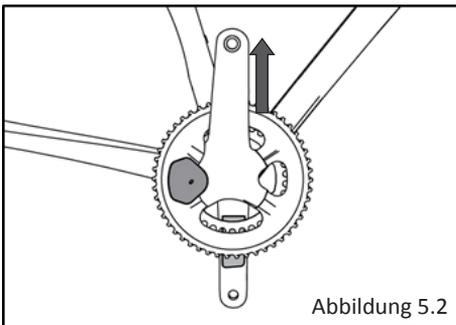
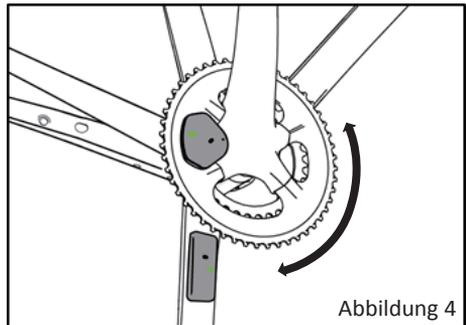
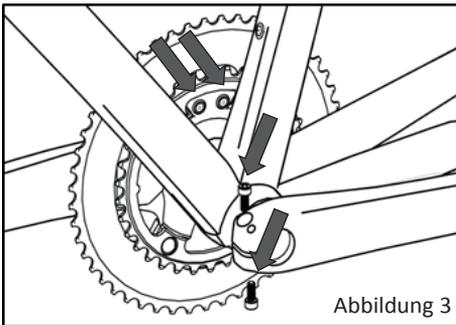
2.1 Drehen Sie die Kurbelarme zwei- oder dreimal vollständig nach vorne oder hinten, um den Giant Power Pro aufzuwecken. Die Kontrollleuchte blinkt 10 Mal grün.

2.2 Falls die LED nach dem Aufwecken des Giant Power Pro einmal alle 5 Sekunden grün blinkt, liegt die Akkukapazität unter 30 %. Bitte laden Sie den Akku auf.

Schritt 3: Koppeln vorbereiten.

3.1 Legen Sie das Fahrrad auf die Seite.

3.2 Drehen Sie die Tretkurbel so, dass der linke Kurbelarm auf „6 Uhr“, der rechte Kurbelarm auf „12 Uhr“ zeigt (Abbildungen 5.2 und 5.3).



Giant Power Pro koppeln

Vergewissern Sie sich vor dem Pairing, dass der Akku des Giant Power Pro vollständig geladen ist. Drehen Sie die Kurbelarme zwei- oder dreimal vollständig nach vorne oder hinten, um den Giant Power Pro aufzuwecken und das Fahrrad wie in Schritt 2 und 3 beschrieben in waagerechte Position zu bringen. Koppeln Sie den Fahrradcomputer mit dem Giant Power Pro, schauen Sie dazu in die technische Dokumentation des Fahrradcomputers. Die Schritte können von Computer zu Computer unterschiedlich ausfallen.

Tipp: Mehr Informationen finden Sie in den Abschnitten zu LED-Signalen und zum Aufladen.

Die folgenden Schritte mit dem Giant-NeosTrack-Fahrradcomputer dienen als Beispiel.

Tipp: Hinweise zur Grundbedingung des Giant NeosTrack finden Sie in Anhang A.

Tipp: Hinweise zum Koppeln mit der Smartphone-App finden Sie in Anhang B.

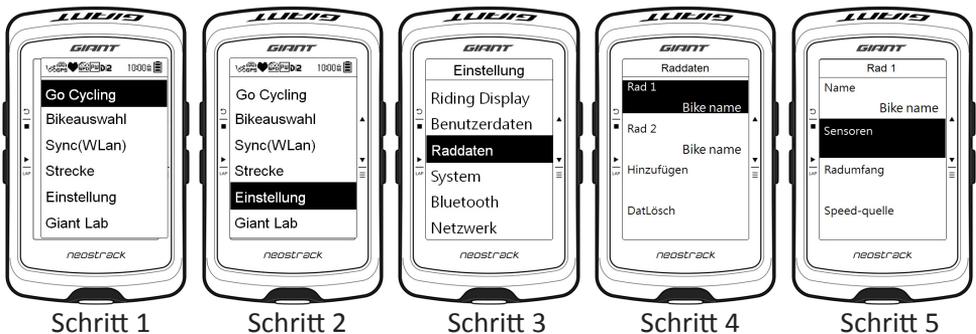
Schritt 1: Rufen Sie das Menü mit der Taste  auf.

Schritt 2: Wählen Sie „Einstellung“ mit der Taste . Drücken Sie  zum Aufrufen.

Schritt 3: Wählen Sie „Raddaten“ mit der Taste . Drücken Sie  zum Aufrufen.

Schritt 4: Wählen Sie „Rad 1“ mit der Taste . Drücken Sie  zum Aufrufen.

Schritt 5: Wählen Sie „Sensoren“ mit der Taste . Drücken Sie  zum Aufrufen.



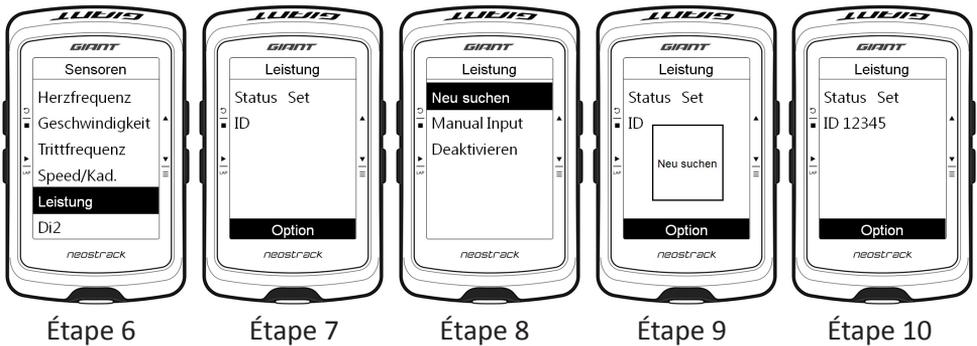
Schritt 6: Wählen Sie „Leistung“ mit der Taste . Drücken Sie  zum Aufrufen.

Schritt 7: Rufen Sie die „Option“-Seite mit der Taste  auf.

Schritt 8: Wählen Sie „Neu suchen“ mit der Taste .

Schritt 9: Starten Sie „Neu suchen“ mit der Taste .

Schritt 10: Wenn das ausgewählte Gerät angezeigt wird, ist das Koppeln abgeschlossen.



Kalibrierung/Nulloffset

Sorgen Sie dafür, dass der Giant Power Pro vor der Kalibrierung mit dem Computer gekoppelt wurde. Lesen Sie zum Kalibrieren des Giant Power Pro mit dem Fahrradcomputer in der technischen Dokumentation des Fahrradcomputers nach. Die Schritte können von Computer zu Computer unterschiedlich ausfallen.

! ACHTUNG: Bitte führen Sie nach sämtlichen Arbeiten an Halterung oder Tretkurbel eine Kalibrierung aus.

! ACHTUNG: Wiederholen Sie die Kalibrierung vor jeder Fahrt.

Die folgenden Schritte mit dem Giant-NeoTrack-Fahrradcomputer dienen als Beispiel.

Typ: Der Menüpunkt Kalibrierung wird nur angezeigt, wenn der Leistungsmesser gekoppelt wurde und aktiv ist.

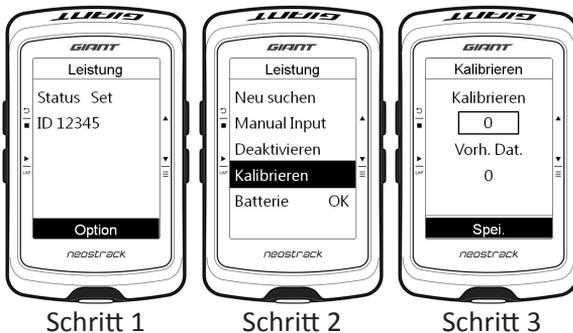
Typ: Hinweise zum Kalibrieren mit der Smartphone-App finden Sie in Anhang C.

Schritt 1: Nach erfolgreichem Koppeln: Rufen Sie die „Option“-Seite mit der Taste \rightarrow_{LAP} auf.

Schritt 2: Wählen Sie „Kalibrieren“ mit der Taste \equiv . Drücken Sie \rightarrow_{LAP} zum Aufrufen.

Schritt 3: Nach Abschluss der Kalibrierung: Speichern Sie die Einstellung mit der Taste \rightarrow_{LAP} .

! ACHTUNG: Die Kalibrierung ist abgeschlossen, wenn der „Kalibrieren“-Wert 0 lautet. Der Kalibrierungswert -1 zeigt an, dass die Kalibrierung fehlschlug.



Reinigung und Pflege

Damit Ihr Giant Power Pro stets einwandfrei funktioniert und Sie im Falle aller Fälle Garantieleistungen wahrnehmen können, beachten Sie unbedingt die folgenden WARN- und ACHTUNGS Hinweise. Falls Sie sich nicht an die Empfehlungen halten, kann Ihr Giant Power Pro beschädigt werden, die Garantie erlöschen.

Warnung:

- Reinigen Sie den Giant Power Pro nur von außen, also nur das Gehäuse. Nehmen Sie den Giant Power Pro NICHT auseinander – dadurch erlischt die Garantie.
- Reinigen Sie das Gehäuse des Giant Power Pro mit einem sauberen Lappen und etwas Wasser. Verwenden Sie KEINE Reinigungsmittel – solche Mittel können das Gehäuse beschädigen.
- Reinigen Sie den Leistungsmesser NICHT unter hohem Wasserdruck. Durch hohen Wasserdruck wird Feuchtigkeit ins Innere des Leistungsmessers gedrückt, beschädigt dort die elektronischen Komponenten.
- Setzen Sie den Leistungsmesser NICHT längere Zeit hohen Temperaturen aus.
- Bitte vermeiden Sie, dass der Power Pro von abnormalen externen Kräften getroffen wird, die den Power Pro beschädigen könnten.
- Stoppen Sie den Ladevorgang sofort, um gefährliche Situationen zu vermeiden, wenn während des Ladevorgangs ein ungewöhnlicher Geruch, Rauch oder andere ungewöhnliche Zustände auftreten.
- Laden Sie den Akku nicht in feuchter Umgebung oder bei Gewitter auf. Dies kann zu Schäden an der Batterie und möglicherweise gefährlichen Situationen wie einem elektrischen Schlag führen.
- Achten Sie darauf, dass keine Metallgegenstände oder öligen Materialien den Ladeanschluss und die Ladeanschlüsse berühren.

ACHTUNG:

- Das Gerät kann bei Temperaturen von -20 °C bis 70 °C gelagert werden. Bei Über- und Unterschreitung dieses Temperaturbereiches kann die Elektronik beschädigt werden.
- Sie können das Gerät bei Umgebungstemperaturen von -10 °C bis 50 °C verwenden. Außerhalb dieses Temperaturbereiches kann es zu Funktionsstörungen kommen.
- Der Akku sollte alle zwei Monate vollständig aufgeladen werden, wenn der Power Pro längere Zeit nicht benutzt wird.
- Die Umgebungstemperatur sollte beim Laden der Batterie zwischen -10 °C und 50 °C liegen. Die Batterie kann beschädigt werden, wenn die Umgebungstemperatur außerhalb des zulässigen Bereichs liegt.
- Ladezeit beträgt ca. 2 Stunden. Wenn die Ladezeit mehr als 2 Stunden beträgt und der Akku immer noch nicht vollständig geladen ist, beenden Sie den Ladevorgang, um das Risiko einer Überhitzung des Akkus zu vermeiden. Bitte kontaktieren Sie Ihren autorisierten Giant-Händler vor Ort, um Unterstützung und Beratung zu erhalten.
- Der Akku kann beschädigt werden, wenn er bei niedrigem Akkuladestand nicht aufgeladen wird. Bitte laden Sie ihn jederzeit.
- Es ist ein normales Phänomen, dass sich der Akkuladestand allmählich verringert, wenn er längere Zeit nicht benutzt wurde.
- Bitte beachten Sie die empfohlene Spannung und Stromstärke: $5V \pm 10\%$ / $1 \sim 2A$
- Verwenden Sie nur das Ladekabel, das mit dem Power Pro geliefert wird. Bündeln Sie das Ladekabel nicht während des Ladevorgangs. Ziehen oder beschädigen Sie das Ladekabel nicht. Die Verwendung eines beschädigten Ladekabels kann Gefahren verursachen.

Problemlösung

Falls es beim Einsatz des Giant Power Pro zu folgenden Problemen kommen sollte, probieren Sie die Empfehlungen aus. Falls dies nicht nützt, wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Giant-Händler.

Mögliche Probleme und Empfehlungen:

P 1: Mein Giant Power Pro lässt sich nicht aufladen.

E 1: Überzeugen Sie sich davon, dass das Ladekabel richtig an den Giant Power Pro angeschlossen wurde.

E 2: Achten Sie darauf, dass die Metallteile (Kontakte) des Ladesteckers nicht oxidiert oder anderweitig beschädigt sind.

P 2: Mein Giant Power Pro lässt sich nicht mit dem Computer koppeln.

E 1: Schauen Sie nach, ob der Akku des Giant Power Pro ausreichend geladen ist. Falls nicht, bitte nachladen.

E 2: Überzeugen Sie sich davon, dass der Giant Power Pro erfolgreich aufgeweckt wurde.

E 3: Vergewissern Sie sich, dass Ihr Fahrradcomputer eine Kopplungsfunktion besitzt.

E 4: Überzeugen Sie sich davon, dass Ihr Fahrradcomputer ANT+™-kompatibel ist.

E 5: Bitte geben Sie die ID des Giant Power Pro von Hand ein.

P 3: Mein Computer zeigt keine Leistungswerte an.

E 1: Schauen Sie nach, ob der Akku des Giant Power Pro ausreichend geladen ist. Falls nicht, bitte nachladen.

E 2: Überzeugen Sie sich davon, dass der Giant Power Pro mit Ihrem Fahrradcomputer gekoppelt wurde.

E 3: Vergewissern Sie sich, dass der Computer normal funktioniert.

E 4: Überzeugen Sie sich davon, dass Ihr Computer Leistungswerte anzeigen kann.

P 4: Ungewöhnliche Kalibrierungswerte bei der Kalibrierung.

E 1: Bitte kalibrieren Sie den Giant Power Pro noch einmal.

E 2: Bitte aktualisieren Sie die Firmware von Giant Power Pro

P 5: Der Fahrradcomputer zeigt ungewöhnliche Leistungswerte (zu hoch oder zu niedrig).

E 1: Überzeugen Sie sich davon, dass die Schrauben an der Tretkurbel/am Giant Power Pro mit dem richtigen Drehmoment angezogen wurden.

E 2: Bitte kalibrieren Sie den Giant Power Pro noch einmal.

E 3: Bitte aktualisieren Sie die Firmware von Giant Power Pro

P 6: Ungewöhnliche LED-Signale.

E 1: Die LED leuchtet nicht auf: Prüfen Sie, ob die Geräte richtig gekoppelt wurden und der Fahrradcomputer die Werte wie gewohnt anzeigt. Wenn dies in Ordnung ist, kann die LED beschädigt sein. Bitte wenden Sie sich an einen autorisierten Giant-Händler.

E 2: Ungewöhnliches Blinken: Bitte wenden Sie sich an einen autorisierten Giant-Händler in der Nähe.

Falls sich Probleme nicht mit den obigen Empfehlungen lösen lassen sollten, bitten Sie Ihren autorisierten Giant-Händler in der Nähe um Rat.

Eingeschränkte Giant-Garantie

Giant gewährt dem Erstbesitzer des Giant Power Pro zwei Jahre Garantie ab Kaufdatum.

Diese Garantie gilt nur, wenn das Gerät von einem autorisierten Giant Händler neu erworben und zum Zeitpunkt des Kaufes von diesem Händler montiert wird.

EINSCHRÄNKUNGEN

Sofern nicht anders vereinbart, beschränken sich sämtliche Ansprüche im Rahmen der oben erwähnten oder jegliche impliziten Garantien auf den Austausch defekter Komponenten gegen solche mindestens gleichwertigen Wertes nach alleinigem Ermessen Giants. Die Garantie beginnt mit dem Kaufdatum, gilt nur für den Erstbesitzer und ist nicht übertragbar. In keinem Fall haftet Giant für jegliche direkten, beiläufigen oder Folgeschäden, zu denen Verletzungen, Sachschäden, wirtschaftliche Verluste auf der Grundlage von Abmachungen, Verträgen, Gewährleistungen, Garantien, Fahrlässigkeit, Produkthaftung oder anderweitig zählen.

AUSSCHLÜSSE

Die obige oder jegliche sonstige implizite Garantie deckt Folgendes nicht ab:

- Normaler Verschleiß, der nicht auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen ist.
- Zu Verschleißteilen zählen Schrauben und Ladekabel.
- Produkte, die nicht von autorisierten Giant-Händlern gewartet wurden.
- Veränderungen, die dazu führen, dass das Produkt vom Originalzustand abweicht.
- Einsatz des Produktes für anormale, Wettbewerbs- und/oder kommerzielle Aktivitäten oder für Zwecke, die dem bestimmungsgemäßen Verwendungszweck des Produktes entgegenstehen.
- Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstehen.
- Beschädigungen von Lackierung oder Dekorelementen, die durch Teilnahme an Wettbewerben, durch Sprünge, Abfahrten und/oder Trainieren solcher Aktivitäten entstehen oder durch widrige Wetter- oder Klimabedingungen verursacht werden.
- Arbeitskosten für Austausch von Teilen oder Umrüstungen.

Mit Ausnahme des im durch diese Garantie oder zusätzliche Garantien vorgegebenen Rahmen haften Giant, ihre Mitarbeiter und Agenten nicht für jegliche Verluste oder Schäden jeglicher Art (einschließlich durch Nachlässigkeit oder Fahrlässigkeit verursachte beiläufige und Folgeschäden), die durch Giant-Produkte oder in Verbindung mit solchen entstehen.

Giant gewährt keine weiteren Garantien oder Gewährleistungen, weder ausdrücklich noch implizit. Sämtliche impliziten Gewährleistungen einschließlich Gewährleistung von Markttauglichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck werden auf die Dauer der zuvor erwähnten Garantiezeit beschränkt.

Anhang A: Giant-NeosTrack-Computer – Grundbedienung

1. ZURÜCK/STOPP

- Zur Rückkehr zur vorherigen Seite, zum Abbrechen einer Aktion.
- Bei laufender Aufzeichnung: Aufzeichnung anhalten. Zum Stoppen der Aufzeichnung noch einmal drücken.

2. OK/RUNDE

- Im Menü: Zum Aufrufen oder Bestätigen einer Auswahl kurz drücken.
- Während der Fahrt: Aufzeichnung starten.
- Bei laufender Aufzeichnung: Runde markieren.

3. EIN/AUS / BELEUCHTUNG

- Zum Einschalten des Gerätes drücken.
- Zum Abschalten gedrückt halten.
- Zum Einschalten der Hintergrundbeleuchtung drücken.



4. ABWÄRTS/MENÜ

- Im Menü: Zum Durchblättern der Menüoptionen nach unten.
- In der Messungsansicht: Zum Umschalten der Messungsseiten.
- Bei freier Fahrt: Zur Rückkehr zum Hauptmenü gedrückt halten.
- Bei laufender Aufzeichnung: Zum Aufrufen des Schnellmenüs gedrückt halten.

5. AUFWÄRTS

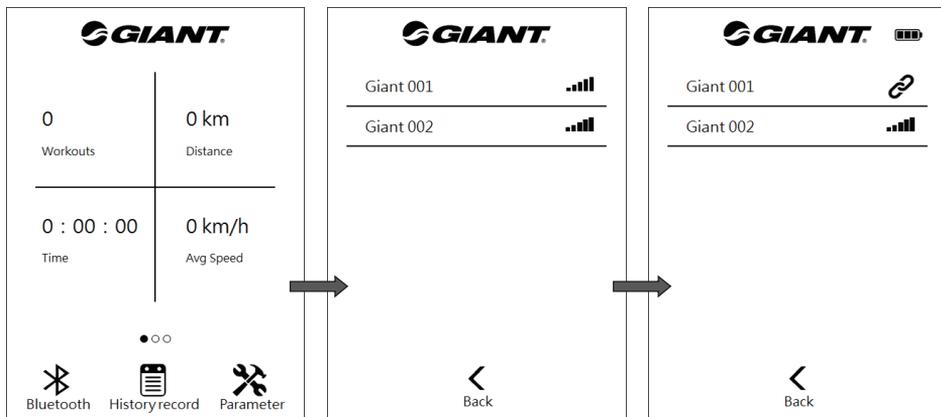
- Im Menü: Zum Durchblättern der Menüoptionen nach oben.
- In der Messungsansicht: Zum Umschalten der Messungsseiten.

! ACHTUNG: Detailliertere Informationen finden Sie in der NeosTrack-Bedienungsanleitung.

Anhang B: Mit der Smartphone-App koppeln

1. Schalten Sie die Bluetooth-Smart-Funktion ein. Starten Sie die Suche mit der Taste .
2. Die Geräte-ID erscheint.
3. Wählen Sie das Gerät zum Koppeln. Das Symbol  erscheint, das Koppeln ist abgeschlossen.

* Vergewissern Sie sich, dass Ihr Smartphone Bluetooth Smart (BLE 4.0) unterstützt.



Anhang C: Mit der Smartphone-App kalibrieren

1. Rufen Sie die Parameterseite mit  auf.
2. Drücken Sie "Calibration".
3. Drücken Sie "Offset".
4. Kalibrierung abgeschlossen.

