

# Inhoudsopgave

<b>Belangrijke mededeling voordat u gaat fietsen</b>	2	EN
<b>Onderhoud en technische ondersteuning</b>	2	
<b>Waterbestendigheid</b>	2	
<b>Specificaties</b>	3	NL
<b>Giant RideLink-app downloaden</b>	3	
<b>Firmware-informatie</b>	3	
<b>Indicaties op de Giant Power Pro</b>	4	FR
<b>Oplaadinstructies</b>	4	
<b>Controle montage en voorbereiden koppelen</b>	5	
<b>De Giant Power Pro koppelen</b>	6	DE
<b>Kalibratie/op nul stellen</b>	7	
<b>Onderhoud en reiniging</b>	8	
<b>Probleem oplossen</b>	9	
<b>Beperkte garantie van Giant</b>	10	IT
<b>Bijlage A: Basisbediening van de Giant NeoTrack computer</b>	11	
<b>Bijlage B: Instructies voor koppeling met de smartphone-app</b>	12	JP
<b>Bijlage C: Instructies voor kalibratie met de smartphone-app</b>	12	

## Belangrijke mededeling voordat u gaat fietsen

We raden sterk aan om de gebruikershandleiding van de fiets eerst in zijn geheel te lezen vóór uw eerste rit. Lees deze en zorg ervoor dat u elk punt in deze handleiding begrijpt, met name het onderdeel "Veiligheid". Neem bij vragen contact op met de lokale Giant-dealer.

Deze gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie over veiligheid, prestaties en onderhoud. Lees de handleiding voordat u de nieuwe Giant Power Pro gaat gebruiken en bewaar hem voor later gebruik.

Voor uw veiligheid adviseren we u om op u op de omgeving te concentreren tijdens de rit. Staar niet op het computerscherm. Dat kan uw bewustzijn van het verkeer in gevaar brengen, en mogelijk ernstige ongelukken veroorzaken.

## Onderhoud en technische ondersteuning

Zorg ervoor dat de Giant Power Pro is gekoppeld met de fietscomputer en dat kalibratie en nulinstelling zijn uitgevoerd voor het gebruik. Zie de paragrafen over koppelen en kalibratie.

Ga voor meertalige handleidingen en voor meer informatie naar: <https://www.giant-bicycles.com/global/support/manuals>



Als u problemen ondervindt of vragen hebt over zaken die in deze handleiding worden genoemd, neem dan contact op met uw geautoriseerde Giant-dealer.

Ga naar [www.giant-bicycles.com](http://www.giant-bicycles.com) om er een te vinden en voor meer informatie over Giant.

## Waterbestendigheid

Het niveau van waterbestendigheid van de Giant Power Pro voldoet aan de IPX7-norm die waterbestendigheid garandeert bij één meter onderdompelen.

- ⚠️ Waarschuwing dompel de wattagemeter NIET gedurende langere perioden onder.
- ⚠️ Waarschuwing Gebruik GEEN hogedrukreiniger om de wattagemeter schoon te maken. Door de hogedruk kan het vocht in de meter doordringen en de elektronische onderdelen beschadigen.

## Specificaties

Batterij	Oplaadbare lithium-accu Levensduur van de accu: ongeveer 150 uur
Draadloze overdracht	2.4GHz, ANT+™ Bluetooth® Smart (BLE 4.0)
Nauwkeurigheid	±2% van gemeten energiewaarde
Gewicht	Linkerkant: ongeveer 18 g Rechterkant: ongeveer 27 g
Energiemeetbereik	0-3000 Watts
Cadansbereik	20-180 omw/min
Waterbestendigheidsniveau	IPX7
Bedrijfstemperatuurbereik	-10°C ~ 50°C / 14°F ~ 122°F
Opslagtemperatuurbereik	-20°C ~ 70°C / -4°F ~ 158°F
Accessoire	Oplaadsnoer

## Giant RideLink-app downloaden

De Giant RideLink-app is beschikbaar voor Apple® iOS en Android systemen\*. Ga naar de App Store of Google Play om naar de Giant RideLink- app te zoeken en deze te downloaden.

\* Het Android-systeem moet Android 6.0 of hoger zijn.

## Firmware-informatie

Giant ontwikkelt en levert voortdurend opgewaardeerde versie van firmware om de nieuwste functies aan te bieden. U kunt de nieuwste firmware voor Giant Power Pro bijwerken met de Giant RideLink-app. Ga naar <https://www.giant-bicycles.com/support/manuals> voor meer informatie over firmware.



## Indicaties op de Giant Power Pro

Elke Giant Power Pro bevat een LED-indicatorlampje. Dit indicatorlampje kan verschillende condities tonen. Indicaties van het LED-lampje:

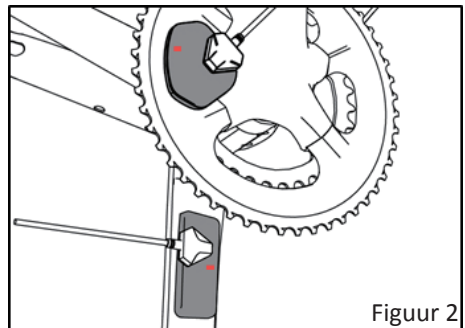
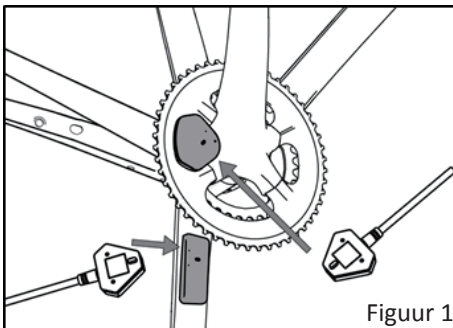
- Lampje knippert 10 maal groen: Accucapaciteit is meer dan 30% bij het inschakelen van de Giant Power Pro.
- Na activeren van de Power Pro knippert het indicatorlampje elke 5 seconden groen als de accucapaciteit minder is dan 30% bij het activeren van de Giant Power Pro.
- Indicatorlampje is continu rood tijdens het laden van de Giant Power Pro. Indicatorlampje schakelt na het laden uit.
- Indicatorlampje toont geen groen of rood licht: De accu is mogelijk beschadigd of heeft andere problemen; neem contact op met een geautoriseerde Giant dealer voor ondersteuning.

## Oplaadinstructies

Laadt de batterij volledig op voordat u de Power Pro voor de eerste keer in gebruik neemt.

Stap 1: Bereid het laadsnoer voor als in figuur 1.

Stap 2: Sluit het laadsnoer aan op de Giant Power Pro. Het indicatorlampje licht continu rood op tijdens het laden, als in figuur 2.



**!** Let op:

- Voltage:  $5V \pm 10\%$  / Amperage:  $1 \sim 2A$
- Laadtijd: Ongeveer 2 uur per kant
- De batterij dient elke 2 maanden te worden opgeladen wanneer de Power Pro voor langere tijd niet gebruikt wordt.

## Controle montage en voorbereiden koppelen

**!** Let op: Voordat u de weg opgaat, moet u controleren of de bottom bracket en de bouten van de crank arm op het juiste aanhaalmoment zijn aangedraaid. Zie de specifieke technische handleidingen van de crankfabrikant voor de juiste waarden. Neem bij problemen contact op met de lokale Giant dealer.

Stap 1: controleer of alle bouten tot het juiste aanhaalmoment zijn aangedraaid, als in figuur 3.

1-1 Het standaard aanhaalmoment van M5 boutjes voor de linker crank arm is gewoonlijk 12-14 Nm. Maar raadpleeg de specifieke technische handleidingen van de crankfabrikant voor de juiste waarden.

1-2 De crankset bevat M3-boutjes om de Giant Power Pro aan te draaien. Het juiste aanhaalmoment is 3 Nm.

Stap 2: Activeer de Giant Power Pro als in figuur 4.

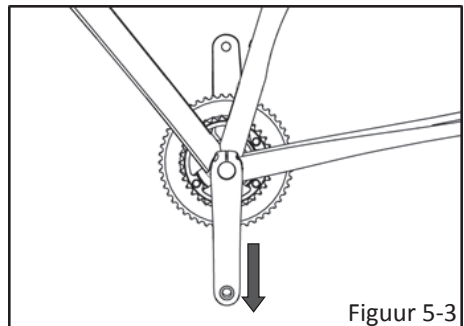
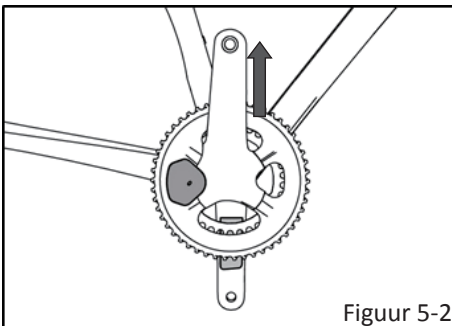
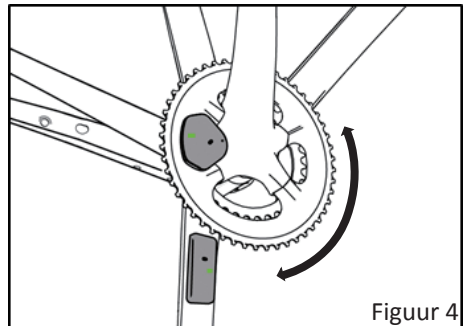
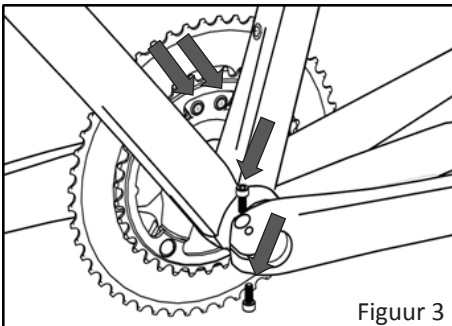
2-1 Draai de crank-armen twee- of driemaal links- of rechtsom om de Giant Power Pro te activeren. Het indicatorlampje knippert 10 maal groen.

2-2 Als het indicatorlampje eenmaal per 5 seconden groen knippert na het activeren van de Giant Power Pro is de capaciteit van de accu onder de 30 % gedaald. Laad dan de accu eerst op.

Stap 3: Koppelen voorbereiden.

3-1 Zet de fiets horizontaal.

3-2 Houd de linker crank arm in de 6 uur positie en de rechter in de 12 uur positie, als in de figuren 5-2 en 5-3.



## De Giant Power Pro koppelen


Zorg er voor het koppelen voor dat de accu van de Giant Power Pro geladen is. Activeer de Giant Power Pro door de crank armen twee- of driemaal links- of rechtsonder te draaien en zet de fiets horizontaal als beschreven in de stappen 2 en 3. Raadpleeg de technische handleidingen van de fietscomputer om deze te koppelen met de Giant Power Pro. De procedures kunnen bij afzonderlijke computers afwijken.



Tip: Zie de secties voor lichtindicaties en laadinstructies voor de details.



De volgende procedure is een voorbeeld met een Giant NeosTrack fietscomputer.

Tip: Zie bijlage A voor de basisbediening van de Giant NeosTrack.

Tip: Zie bijlage B voor koppelinstructies met de smartphone-app.

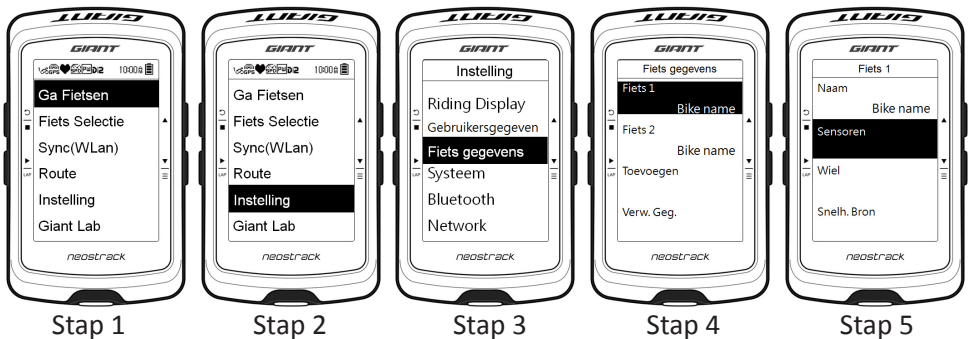
Stap 1 : Houd knop  ingedrukt om het menu te openen.



Stap 2 : Druk op  om "Instelling" te kiezen. Druk op  om het te openen.

Stap 3 : Druk op  om "Fiets gegevens" te kiezen. Druk op  om het te openen.

Stap 4 : Druk op  om "Fiets 1" te kiezen. Druk op  om het te openen.

Stap 5 : Druk op  om "Sensoren" te kiezen. Druk op  om het te openen.



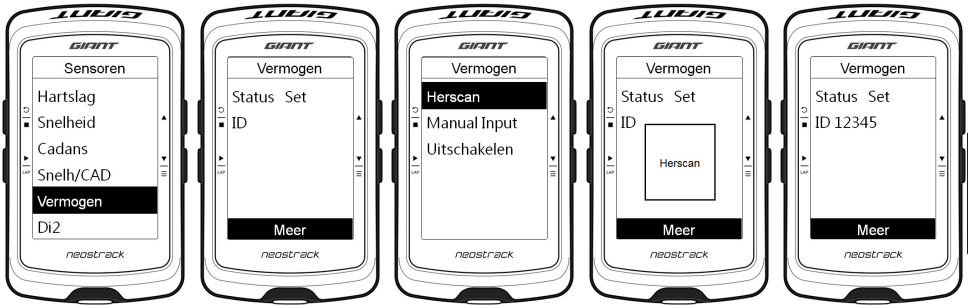
Stap 6 : Druk op  om "Vermogen" te kiezen. Druk op  om het te openen.

Stap 7 : Druk op  om de pagina "Meer" te openen.

Stap 8 : Druk op  om "Herscan" te kiezen.

Stap 9 : Druk op  om "Herscan" te starten.

Stap 10 : als het gekozen apparaat verschijnt, is het koppelen voltooid.



Step 6

Step 7

Step 8

Step 9

Step 10

## Kalibratie/op nul stellen

Zorg er voorafgaand aan het kalibreren voor dat de procedure van koppelen met de Giant Power Pro en computer is afgerond. Raadpleeg de technische handleidingen van de fietscomputer om de Giant Power Pro met de fietscomputer te kalibreren. De procedures kunnen bij afzonderlijke computers afwijken.

**!** LET OP: Voer de kalibratie uit bij monteren en demonteren van de bottom bracket of cranks.

**!** LET OP: Voer de kalibratie uit vóór elke rit.

De volgende procedure is een voorbeeld met een Giant NeoTrack fietscomputer.

Tip: Kalibratie verschijnt alleen als de wattagemeter is geactiveerd en gekoppeld.

Tip: Zie bijlage C voor de kalibratieprocedures met de smartphone-app.

Step 1 : na geslaagde koppeling. Druk op  $\frac{\Delta}{LAP}$  om de pagina "Meer" te openen.

Step 2 : Druk op  $\frac{\nabla}{\equiv}$  om "Kalibreren" te kiezen. Druk op  $\frac{\Delta}{LAP}$  om het te openen.

Step 3 : Nadat de kalibratie voltooid is. Druk op  $\frac{\Delta}{LAP}$  om de instelling op te slaan.

**!** LET OP: De kalibratie is voltooid als de waarde "Kalibreren" 0 is. Een gekalibreerde waarde van -1 betekent dat de kalibratie mislukt is.




Step 1


Step 2

Step 3

## Onderhoud en reiniging

Om de werking van de Giant Power Pro te garanderen en om de garantie van de Giant niet ongeldig te maken, moet u voldoen aan de hieronder genoemde WAARSCHUWINGEN en LET OP notificaties. Het niet voldoen aan deze aanbevelingen kan schade veroorzaken aan de Giant Power Pro en de garantie ongeldig maken.

-  **Waarschuwing:**
- Maak alleen de behuizing van de Giant Power Pro schoon. Demonteer de Giant Power Pro NIET, hierdoor vervalt de garantie.
  - Maak alleen de behuizing van de Giant Power Pro schoon met een schone doek en water. Gebruik GEEN corrosief schoonmaakmiddel omdat dit de behuizing kan beschadigen.
  - Gebruik GEEN hogedrukreiniger om de wattagemeter schoon te maken. Door de hogedruk kan het vocht in de meter doordringen en de elektronische onderdelen beschadigen.
  - Stel de wattagemeter NIET bloot aan continue hoge temperaturen.
  - Voorkom dat de Power Pro geraakt wordt door abnormale externe krachten waardoor schade aan de Power Pro kan ontstaan.
  - Stop onmiddellijk met opladen om gevaarlijke situaties te voorkomen als tijdens het opladen een vreemde geur, rook of andere abnormale omstandigheden optreden.
  - Laad de batterij niet op in een vochtige omgeving of tijdens onweer. Dit kan schade aan de batterij veroorzaken en mogelijk gevaarlijke situaties zoals een elektrische schok.
  - Zorg ervoor dat er geen metalen voorwerpen of olieachtige materialen in aanraking komen met de oplaadconnector en oplaadpolen.

-  **LET OP:**
- Het temperatuurbereik tijdens opslag is tussen  $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$ . Schade aan elektronische componenten kan optreden als de opslagtemperatuur buiten dit bereik valt.
  - Het temperatuurbereik tijdens gebruik is tussen  $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C}$ . De werking kan afwijken als de temperatuur buiten dit bereik valt.
  - De batterij moet eens per twee maanden volledig worden opgeladen als de Power Pro langere tijd niet wordt gebruikt.
  - De omgevingstemperatuur moet tussen  $-10^{\circ}\text{C} \sim 50^{\circ}\text{C} / 14^{\circ}\text{F} \sim 122^{\circ}\text{F}$  zijn tijdens het opladen van de batterij. De batterij kan worden beschadigd als de omgevingstemperatuur buiten bereik is.
  - De oplaadtijd is ongeveer 2 uur. Als de oplaadtijd langer is dan 2 uur en de batterij nog steeds niet volledig is opgeladen, stop dan met laden om te voorkomen dat de batterij oververhit raakt. Neem contact op met uw plaatselijke erkende Giant-dealer voor ondersteuning en advies.
  - De batterij kan beschadigd raken als deze niet wordt opgeladen bij een laag batterijniveau. Laad het op elk gewenst moment op.
  - Het is een normaal verschijnsel dat het batterijniveau geleidelijk zal afnemen als het gedurende een bepaalde periode niet wordt gebruikt.
  - Volg de voorgestelde spanning en stroomsterkte:  $5\text{V} \pm 10\% / 1 \sim 2\text{A}$
  - Gebruik alleen de laadkabel die is meegeleverd met de Power Pro. Rol de laadkabel niet op tijdens het opladen. Trek op geen enkele manier aan de oplaadkabel of beschadig deze. Het gebruik van een beschadigde laadkabel kan gevaarlijk zijn.



## Probleem oplossen

Als een van de volgende problemen optreedt bij het gebruik van de Giant Power Pro, volg dan de suggesties en neem contact op met de Giant dealer als u het probleem niet kunt oplossen. Mogelijke problemen en suggesties:

V1: Ik kan de Giant Power Pro niet opladen.

A1: Controleer of het laadsnoer correct is aangesloten op de Giant Power Pro.

A2: Controleer op roestvorming of schade van metalen onderdelen van de stekker.

V2: Ik kan de Giant Power Pro niet met de computer koppelen.

A1: Controleer of het accuniveau van de Giant Power Pro voldoende is en laadt deze op als dat niet zo is.

A2: Controleer of de Giant Power Pro is geactiveerd.

A3: Controleer of de fietscomputer over een koppelfunctie beschikt.

A4: Controleer of de fietscomputer ANT+™ ondersteunt.

A5: Voer het Giant Power Pro-id met handmatig in.

V3: De wattage waarden worden niet zichtbaar op mijn computer.

A1: Controleer of het accuniveau van de Giant Power Pro voldoende is en laadt deze op als dat niet zo is.

A2: Controleer of de Giant Power Pro is gekoppeld met uw fietscomputer.

A3: Controleer of de computer normaal werkt.

A4: Controleer of de computer over de mogelijkheden beschikt om de wattages weer te even.

V4: Ongebruikelijke kalibratiewaarden worden weergegeven tijdens de kalibratie.

A1: Kalibreer de Giant Power Pro opnieuw.

A2: Update de firmware van Giant Power Pro

V5: Ongebruikelijke waarden worden weergegeven op het scherm van de fietscomputer (te hoge of te lage waarden).

A1: Controleer of de bouten van de cranks/de Giant Power Pro tot de juiste aanhaalmoment zijn aangedraaid.

A2: Kalibreer de Giant Power Pro opnieuw.

A3: Update de firmware van Giant Power Pro

V6: Afwijkend indicatie lampje

A1: Het lampje is uit: Controleer of de weergave van de koppeling en de fietscomputer normaal zijn. Als dat goed werkt, is de LED mogelijk beschadigd. Neem contact op met een geautoriseerde Giant dealer.

A2: Abnormaal knipperen: neem contact op met de lokale Giant dealer.

Als de suggesties de bovengenoemde problemen niet oplossen, neem dan contact op met de lokale Giant dealer.

## Beperkte garantie van Giant

Giant garandeert zijn Giant Power Pro gedurende twee (2) jaar na de aankoop voor de oorspronkelijke gebruiker.

Deze garantie is alleen van toepassing op dit product als het nieuw is aangeschaft bij een geautoriseerde Giant dealer en door die dealer is gemonteerd op het tijdstip van aankoop.

### BEPERKTE REMEDIE

Behalve wanneer anders is bepaald, is de uitsluitende remedie onder de bovengenoemde garantie, of elke impliciete garantie, beperkt tot het vervangen van defecte onderdelen door die met een gelijke of hogere waarde volgens het oordeel van Giant. Deze garantie is van kracht vanaf de aankoopdatum, is uitsluitend van toepassing op de oorspronkelijke eigenaar, en is niet overdraagbaar. Onder geen omstandigheid zal Giant verantwoordelijk worden gesteld voor enige directe, incidentele of gevolgschade, inclusief, zonder beperking, schade door persoonlijk letsel, schade aan eigendommen, of economische verliezen, hetzij gebaseerd op contract, garantie, nalatigheid, productaansprakelijkheid, of enige andere theorie.

### UITSLUITINGEN

De bovengenoemde garantie, of enige impliciete garantie, dekt niet:

- Normale slijtage van onderdelen in situaties waar geen sprake is van defecten in montage of materiaal.
- Verbruiksproducten waaronder boutjes en laadsnoer.
- Producten onderhouden door anderen dan een geautoriseerde Giant-dealer.
- Modificaties van de oorspronkelijke staat van het product.
- Gebruik van dit product voor abnormale, wedstrijd- en/of commerciële activiteiten of voor andere doelen dan waarvoor dit product is ontworpen.
- Schade als gevolg van het niet opvolgen van de handleiding.
- Schade aan verf, afwerking en decals als gevolg van deelname aan wedstrijden, springen, heuvelafwaarts gaan en/of training voor zulke activiteiten of evenementen of als gevolg van blootstelling van het product aan, of het product gebruiken onder, zware omstandigheden of klimaten.
- Arbeidskosten voor het vervangen of verwisselen van onderdelen.

Behalve voor zover daarin is voorzien door deze garantie en onderworpen aan alle aanvullende garanties, zullen Giant en diens medewerkers en vertegenwoordigers niet aansprakelijk zijn voor enig verlies of schade (inclusief incidenteel en gevolgschade veroorzaakt door nalatigheid of standaard) voortvloeiende uit of met betrekking tot enig product van Giant.

Giant geeft geen andere garanties, hetzij uitdrukkelijk hetzij impliciet. Alle impliciete garanties, waaronder garanties van verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel, zijn beperkt tot de duur van de hierboven genoemde uitdrukkelijke garanties.

Elke aanspraak jegens deze garantie moet worden gedaan via een geautoriseerde Giant dealer of distributeur. Het aankoopbewijs of ander bewijs van de aankoopdatum is nodig voordat een garantieclaim verwerkt kan worden.

Claims gedaan buiten het land van aankoop kunnen onderworpen zijn aan kosten en extra beperkingen.

De duur en details van de garantie kunnen per land verschillen. Deze garantie verleent u bepaalde wettelijke rechten, evenals andere rechten die echter per land kunnen verschillen. **DEZE GARANTIE HEEFT GEEN INVLOED OP UW WETTELIJKE RECHTEN.**

## Bijlage A: Basisbediening van de Giant NeosTrack computer

### 1. VORIGE / STOP

- Indrukken om terug te keren naar de vorige pagina of om een handeling te annuleren.
- Tijdens opnemen indrukken om opnemen te onderbreken. Nogmaals indrukken om de opname stop te zetten.

### 2. OK / RONDE

- In Menu, indrukken om een selectie te openen of te bevestigen.
- Tijdens vrij fietsen op drukken om de opname te beginnen.
- Tijdens opnemen indrukken om de ronde te markeren.

### 3. AAN OF UIT / VERLICHTING

- Indrukken om het apparaat in te schakelen.
- Houd ingedrukt om het apparaat uit te schakelen.
- Indrukken om de achtergrondverlichting in of uit te schakelen.

### 4. OMLAAG / MENU

- In Menu, indrukken om de menuopties neerwaarts te doorlopen.
- In het meterscherm, indrukken om het meterscherm te verwisselen.
- In de modus vrij fietsen lang indrukken om terug te keren naar het hoofdmenu.
- Tijdens het opnemen lang indrukken om naar het snelkoppelingsmenu te gaan.



### 5. OMHOOG

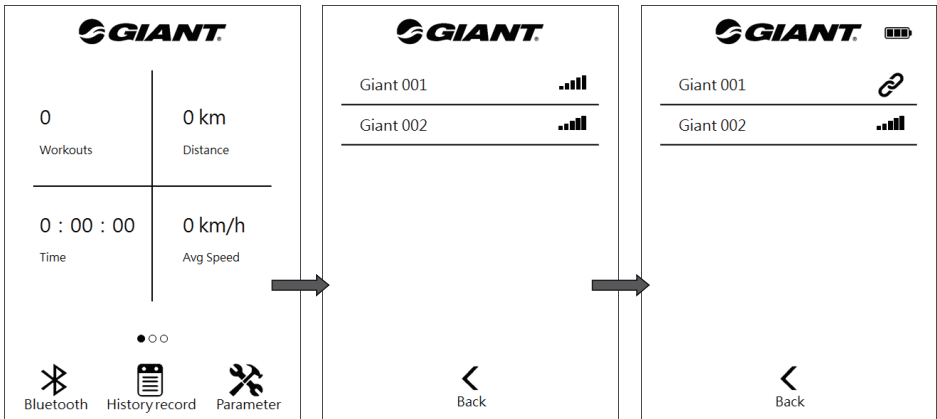
- In Menu, indrukken om de menuopties opwaarts te doorlopen.
- In het meterscherm, indrukken om het meterscherm te verwisselen.

**!** LET OP: Raadpleeg de gebruikershandleiding van de NeosTrack voor meer informatie.




## Bijlage B: Instructies voor koppeling met de smartphone-app

1. Schakel de functie Bluetooth Smart in. Druk op  om het zoeken te starten.
  2. Het apparaat-ID verschijnt.
  3. Kies het te koppelen apparaat,  verschijnt, het koppelen is voltooid.
- \* Controleer of de smartphone de functie Bluetooth Smart (BLE 4.0) ondersteunt



## Bijlage C: Instructies voor kalibratie met de smartphone-app

1. Druk op  om naar de parameterpagina te gaan.
2. Druk op "Calibration"
3. Druk op "Offset"
4. Kalibreren voltooid

