



Gebruiksaanwijzing

Rider 860

Inhoudsopgave

Aan de slag	4	Kaartweergave	29
Voornaamste functies van de Rider 860	4	Navigatie.....	29
Geforceerd uitschakelen	4	Taal	30
Aanraakscherm	4	Over.....	30
Toebehoren.....	5	Profiel	31
Statuspictogrammen	5	Geavanceerde instellingen	
Stap 1: Uw Rider 860 laden	6	Bryton-app.....	32
Stap 2: De Rider 860 inschakelen ...	6	Meldingen	32
Stap 3: Initiële installatie	6	Appendix	33
Stap 4: Satellietsignalen ophalen	7	Specificaties.....	33
Stap 5: Rijd met de Rider 860	7	Batterij-informatie.....	34
Stap 6: Deel uw records.....	7	De Rider 860 installeren.....	36
Apparaatfirmware bijwerken	11	Snelheids-/cadanssensor (optioneel) installeren	37
Traject	12	Hartslagriem (optioneel) installeren	38
Volg track	12	Wielmaat en -omtrek	39
Training.....	14	Basisonderhoud voor uw	
Navigatie.....	15	Rider 860	40
Navigatie.....	15	Gegevensveld.....	41
Kaarten downloaden	16		
Resultaten	17		
Instellingen	18		
GPS Systeem.....	18		
Rasterinstellingen	19		
Algemeen	19		
Fietsprofiel	26		
Draadloos LAN-netwerk (WLAN)	27		
Hoogte	28		
Toon op kaart.....	28		

WAARSCHUWING

Raadpleeg altijd uw arts vooraleer u met een trainingsprogramma begint. Lees de details in de informatiegids over garantie en gezondheid in de verpakking.

Australische consumentenwetgeving

Onze goederen worden geleverd met garanties die niet kunnen worden uitgesloten onder de consumentenwetten van Nieuw-Zeeland en Australië. U hebt het recht op een vervanging of terugbetaling voor een ernstig defect en als compensatie voor ander redelijk voorzienbaar verlies of schade. U hebt ook het recht om goederen te laten repareren of vervangen als de goederen niet van acceptabele kwaliteit zijn en als het defect niet leidt tot een volledige uitval.

Zelfstudie op video

Voor een stapsgewijze demonstratie van het apparaat en de Bryton Active-app, scant u de onderstaande QR-code zodat u de zelfstudies op video van Bryton kunt bekijken.

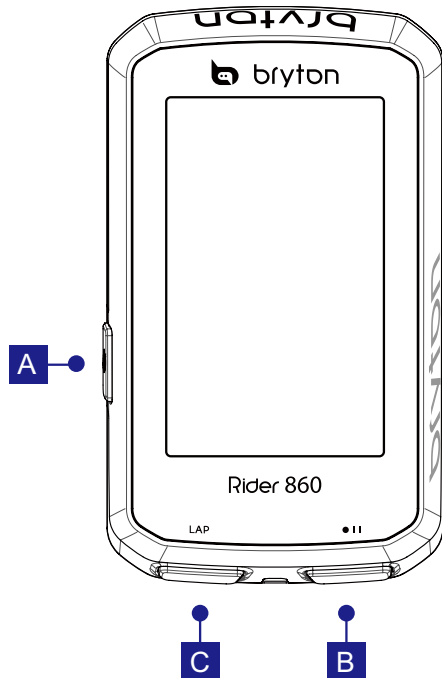


<http://www.youtube.com/c/BrytonActive>

Aan de slag

Dit gedeelte begeleidt u doorheen de voorbereidende stappen voordat u uw Rider 860 de eerste keer in gebruik neemt.

Voornaamste functies van de Rider 860



1 Voeding (⏻)

- Lang indrukken om het apparaat AAN/UIT te zetten.
- Indrukken om het aanraakscherm te vergrendelen.

2 Opnemen (● ||)

- Indrukken in de Fietsmodus om de opname te starten.
- Indrukken tijdens het opnemen om de opname te pauzeren.

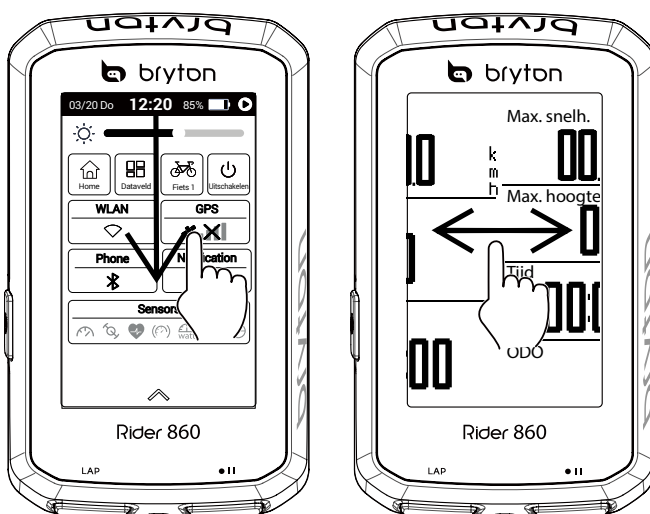
3 RONDE (LAP)

- Indrukken tijdens opnemen om de ronde te markeren.

Geforceerd uitschakelen

(⏻) gedurende 8 seconden ingedrukt houden om het apparaat uit te schakelen.

Aanraakscherm



- Veeg omlaag vanaf de bovenkant van het scherm om toegang te krijgen tot Snelle instellingen.
- Veeg in de Fietsmodus van links naar rechts om meer gegevenspagina's weer te geven.
- Houd deze knop in de Fietsmodus lang ingedrukt om fietsrasters te bewerken.
- Selecteer ✓ om de selectie te bevestigen.
- Selecteer ✗ om de selectie te annuleren.
- Selecteer ← om terug te keren naar de vorige pagina.

Toebehoren

De Rider 860 wordt met het volgende toebehoren geleverd:

- USB-kabel
- Fietsbeugel
- Sportbeugel
- Veiligheidsbandje

Optionele items:


- Slimme hartslagmonitor
- Slimme snelheidssensor
- Slimme cadanssensor

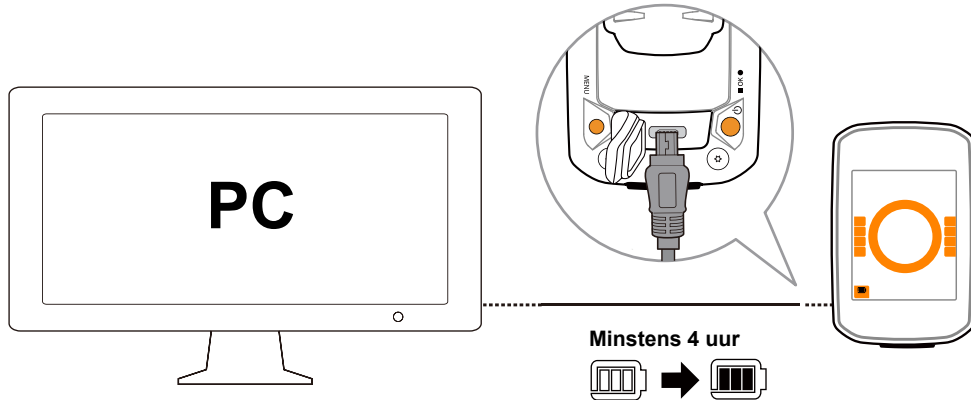
Statuspictogrammen

Pictogram	Beschrijving	Pictogram	Beschrijving	Pictogram	Beschrijving
GPS-siginaalstatus		Navigatie		Sensorkoppeling	
	GPS uit		Categorieën		Hartslagsensor actief
	Geen signaal (niet gefixeerd)		Route opslaan		Snelheidssensor gekoppeld
	Zwak signaal		Route		Cadanssensor gekoppeld
	Sterk signaal		Geschiedenis		DI2 actief
WLAN-status			Coördinaat		Elektronische verschuiving actief
	WLAN uit		Navigatie		
	Geen WLAN-siginaal		Adres		
	Zwak WLAN-siginaal		Favoriet punt		
	Sterk WLAN-siginaal		Hoogte		
Voedingsstatus			Standaardweergave		
	Volle batterij		Inzoomen		
	Batterij leeg		Uitzoomen		
	Batterij wordt opgeladen		Huidige positie zoeken		
Registreren			Toevoegen aan favoriet		
	Logboekregistratie bezig		Nuttige plaats zoeken		
	Opnemen is onderbroken		Een pin toevoegen		
	Opname gestopt		Richting weergave		
			Kompas weergave		

Stap 1: Uw Rider 860 laden

Sluit de Rider 860 op een pc aan om de batterij ten minste 4 uur te laden. Maak het apparaat los als het volledig geladen is.

- Wanneer het batterijvermogen zeer laag is, kunt u het batterijpictogram  zien knipperen. Houd het apparaat aangesloten tot het volledig is opgeladen.
- De geschikte temperatuur voor het laden van de batterij ligt in het bereik van 0°C ~ 40°C. Buiten dit temperatuurbereik wordt het opladen beëindigd en neemt het apparaat stroom uit de batterij.



Stap 2: De Rider 860 inschakelen

Druk op  om het apparaat in te schakelen.

Stap 3: Initiële installatie

Als u de Rider 860 voor het eerst inschakelt, verschijnt de installatiewizard.


Volg de aanwijzingen om de installatie te voltooien.


1. Selecteer de schermtaal.
2. Selecteer de maateenheid.
3. Gebruik QR-code om de app Bryton Active te zoeken en te downloaden.
4. Lees de WLAN-beschrijving en selecteer Volgende pagina.



Taal
Dansk
Drutsch
English
Español
Français

Eenheden
KM,KG
MI,LB

← ACTIVE APP



Bryton Active App 

ios Apple Store Android Google Play

Volgende pagina

← WLAN

U kunt kaarten en geplande reizen downloaden of ritactiviteiten uploaden met een WLAN-verbinding.

Om kaarten te downloaden, ga naar [Navigatie]> [Download kaarten] en selecteer een regio.

Meld u aan bij uw Bryton Active-account om geplande ritten te downloaden en ritactiviteiten te uploaden.

Meld u aan bij uw Bryton Active-account om geplande ritten te downloaden en ritactiviteiten te uploaden.

Ritactiviteiten worden automatisch geüpload wanneer verbonden met WLAN.


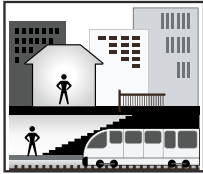
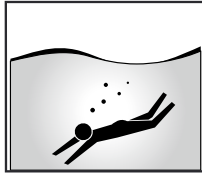
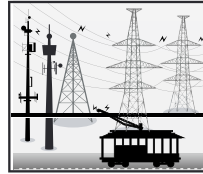
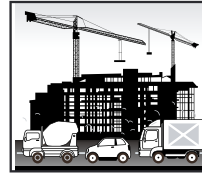
Volgende pagina

Stap 4: Satellietsignalen ophalen

Zodra de Rider 860 is ingeschakeld zoekt hij automatisch naar satellietsignalen. Het kan 30 tot 60 seconden duren tot er voor de eerste keer signalen worden verkregen.

Het GPS-signaalpictogram (📶/📶) verschijnt wanneer de GPS-positie is vastgelegd.

- Als het GPS-signaal niet is vastgelegd, verschijnt een pictogram 📶❌ op het scherm. Vermijd omgevingen met hindernissen omdat deze de GPS-ontvangst kunnen beïnvloeden.

				
Tunnels	Binnen kamers, gebouwen of onder de grond	Onder water	Hoogspanningsleidingen of televisiemasten	Bouwlocaties en zwaar verkeer

Stap 5: Rijd met de Rider 860

• Vrije rit:

In de fietsmodus start en stopt de meting automatisch synchroon met de beweging van de fiets.

• Start een oefening of neem uw gegevens op:

Druk in de fietsmodus op ● || om de opname te starten. Druk opnieuw op ● || om de opname te stoppen.

Stap 6: Deel uw records

Deel uw tracks met Brytonactive.com

1. Registreer bij Brytonactive.com

- Ga naar <https://active.brytonsport.com>.
- Registreer voor een nieuwe account

2. Verbinden met PC

Schakel uw Rider 860 in en sluit deze vervolgens aan op de computer met de USB-kabel. Selecteer geschikte bestanden vanaf de Bryton-schijf > Rider 860 > Download > Geschiedenis.

3. Deel uw records

- Klik in de rechterbovenhoek op “+”.
- Zet FIT-, BDX-, GPX-bestanden hier neer of klik op “Bestanden selecteren” voor het uploaden van tracks.
- Klik op “Activiteiten” voor het controleren van geüploade tracks.

Deel uw tracks met Strava.com

1. Registreren/aanmelden bij Strava.com

- a. Ga naar <https://www.strava.com>
- b. Registreer een nieuwe account of gebruik uw huidige Strava-account om u aan te melden.

2. Verbinden met PC

Schakel uw Rider 860 in en sluit deze vervolgens aan op de computer met de USB-kabel.

3. Deel uw records

- a. Klik op “+” in de rechterbovenhoek van de Strava-pagina en klik dan op “Bestand”.
- b. Klik op “Bestanden selecteren” en selecteer FIT-bestanden van het Bryton-apparaat.
- c. Voer informatie in over uw activiteiten en klik dan op “Opslaan & weergeven”.

Sluit de Rider 860 aan op de pc

Voor Windows-pc:

- a. Schakel de Rider 860 in
- b. Sluit de Rider 860 aan op de pc met de originele USB-kabel van Bryton
- c. Open “Deze pc”/”Mijn computer” en zoek de schijf “Bryton”.

Voor Mac:

- a. Installeer de app Android File Transfer op de Mac
<https://www.android.com/filetransfer/>
- b. Schakel de Rider 860 in
- c. Sluit de Rider 860 aan op de pc met de originele USB-kabel van Bryton
- d. De pagina van de schijf Bryton verschijnt automatisch

Tracks automatisch synchroniseren met de Bryton Active-app

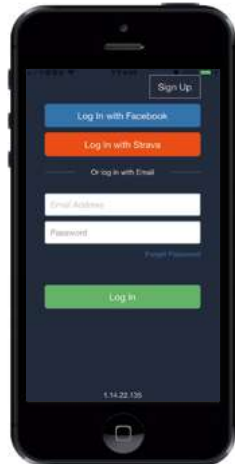
Als de Bluetooth- of WLAN-verbinding bestaat, zal uw Rider-computer gemakkelijk geregistreerde tracks uploaden. Om gegevens correct te synchroniseren vanaf uw apparaat via Bluetooth, moet u uw gegevens correct koppelen met de Bryton Active-app voordat u de gegevens voor de eerste keer synchroniseert.

Synchroniseren via BLE

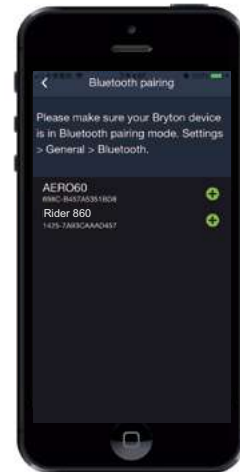
a. Scan de QR-code hieronder voor het downloaden van de Bryton Active-app of ga naar Google Play/App Store om te zoeken naar de Bryton Active-app. Meld u vervolgens aan of maak een account aan.



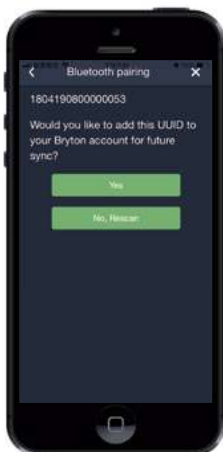
<http://download.brytonsport.com/inst.html>



b. Ga naar Instellingen > Apparaatbeheer > + > Rider 860 om uw GPS-apparaat toe te voegen.



c. Controleer of de UUID die op de app wordt weergegeven, dezelfde is als deze op uw apparaat. Selecteer "Ja" om het toevoegen van dit apparaat te bevestigen. Als de UUID niet overeenkomt, drukt u op NEE om het toevoegen opnieuw te proberen.



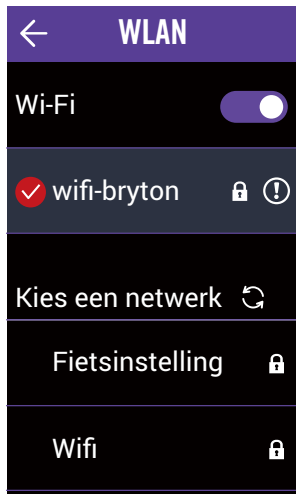
d. Toevoegen is gelukt! Schakel Automatische synchronisatie tracks in. Nieuwe tracks worden nu automatisch geüpload naar de Bryton Active-app.



OPMERKING: Bryton Active-app synchroniseert met Brytonactive.com. Als u al een account van brytonactive.com hebt, gebruik dan dezelfde account om in te loggen bij Bryton Active-app en omgekeerd.

Synchroniseren via WLAN

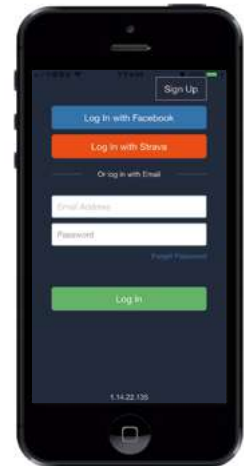
a. Stel het WLAN in onder Instellingen > WLAN. Selecteer een netwerk om een verbinding te maken.



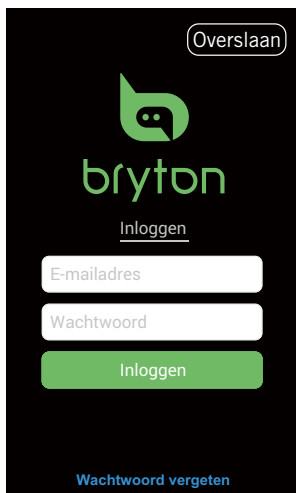
b. Scan de QR-code hieronder voor het downloaden van de Bryton Active-app of ga naar Google Play/App Store om te zoeken naar de Bryton Active-app. Maak dan een account.



<http://download.brytonsport.com/inst.html>



c. Meld aan met uw Bryton Active-account via Profiel - Inloggen.



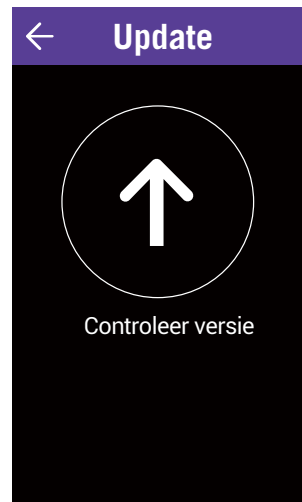
d. Zodra het apparaat verbonden is met het WLAN, worden nieuwe tracks automatisch geüpload naar de Bryton Active-app.



Apparaatfirmware bijwerken

Bryton geeft met onregelmatige tussenpozen nieuwe updates voor firmwareversies om nieuwe functies toe te voegen of om fouten op te lossen voor betere en stabielere prestaties. Wij raden u aan de firmware bij te werken zodra nieuwe firmware beschikbaar is. Het downloaden en installeren van een firmware-update duurt doorgaans langer. Schakel het apparaat niet uit terwijl de firmware-update bezig is.

1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Update Tool**.
3. Wacht tot de firmware-update is voltooid.

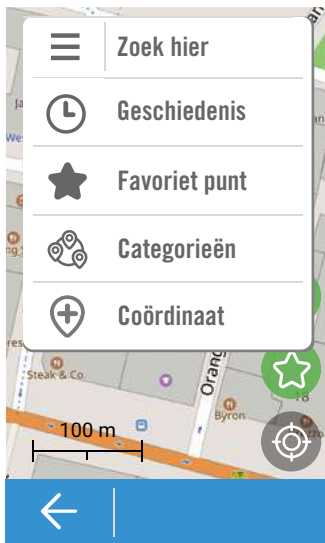


Traject

Er zijn twee primaire trajectfuncties. De eerste is Volg track waarbij u tracks kunt maken en toegang krijgt tot uw routes van Volg track. U kunt ze gebruiken om te definiëren langs of naar een vooraf gedefinieerde route. De tweede is Training waar u trainingen kunt maken of waar u toegang krijgt tot trainingen die u plant via de Bryton Active-app.



Volg track

Maak track



1. Selecteer **Traject** op de startpagina.
2. Selecteer **Volg track** > **Maak track**.


Locatie selecteren

1. Selecteer een optie.
 - Om een punt handmatig toe te voegen, selecteert u .
 - Om een punt te zoeken, voert u een locatie in de **zoekbalk** in.
2. Selecteer  om de plaatsing van een pin te bevestigen.


Meer locatie-opties

1. Selecteer het pictogram  in de linkerbovenhoek voor meer opties.
 - Selecteer  voor de geselecteerde locatiegeschiedenis.
 - Selecteer  voor een opgeslagen favoriet punt.
 - Selecteer  voor verschillende POI-categorieën.
 - Selecteer  voor het typen van de coördinaten en selecteer  om te bevestigen.








Meer punten toevoegen / verwijderen / bewerken

1. Selecteer  voor meer opties.
 - Selecteer **Inschakelen Waypoints** om meer punten toe te voegen.
 - Selecteer **Punt verwijderen** om punten te verwijderen.
 - Selecteer **Punt bewerken** om de volgorde te wijzigen/toe te voegen aan favorieten/te verwijderen.

Punt opslaan als favoriet

Selecteer  om een punt op te slaan als favoriet.

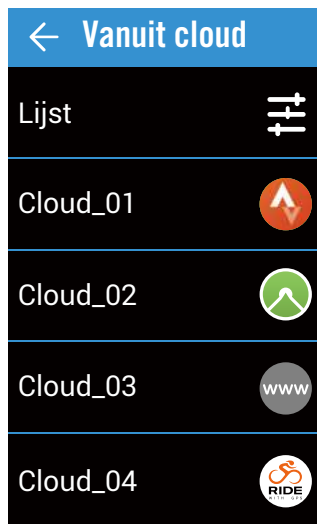
Track weergeven

1. Selecteer  om Eenvoudige/Korte track te kiezen.
2. Tik op het scherm om meer opties te zien.
3. Selecteer een optie
 - Om de hoogtedetails te zien, selecteert u .
 - Om de trajectdetails te zien, selecteert u .
 - Om te wisselen tussen richting en kompas weergave selecteer  / .
 - Om in te zoomen op de kaart/hoogtegrafiek, selecteert u .
 - Om uit te zoomen op de kaart/hoogtegrafiek, selecteert u .

Route opslaan

Selecteer  om de geplande route op te slaan.

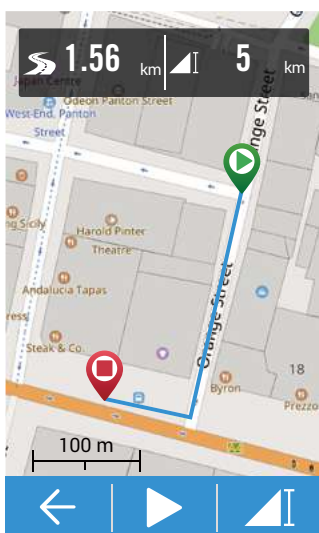
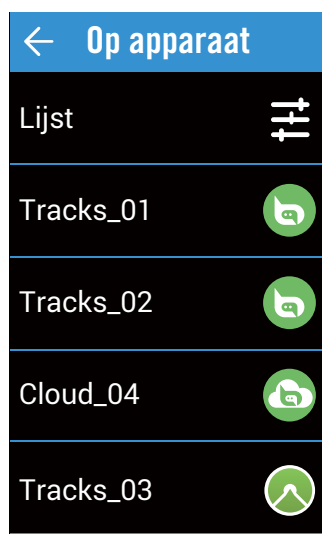
Vanuit cloud



1. Selecteer **Traject** op de startpagina.
2. Selecteer **Volg track > Vanuit cloud**.
3. Selecteer om categorieën te openen.
4. Selecteer één categorie die u wilt importeren naar het apparaat.
5. Het bericht “**Wilt u deze track naar het apparaat importeren?**” Selecteer om te bevestigen.
6. U kunt de geïmporteerde track vinden onder **Op apparaat**.

Opmerking: Voordat u tracks importeert van de cloud, moet u ervoor zorgen dat u een draadloze netwerkverbinding tot stand brengt in Instellingen > WLAN.

Op apparaat



1. Selecteer **Traject** op de startpagina.
 2. Selecteer **Volg track > Op apparaat**.
- ### Tracklijst bewerken
1. Selecteer om categorieën te openen.
 2. Selecteer één categorie en selecteer om te bevestigen.
 3. Veeg naar links voor meer opties.
 - Selecteer om toe te voegen aan favorieten.
 - Selecteer om te verwijderen.
- ### Selecteer track
1. Selecteer één track die u wilt volgen.
- ### Track weergeven
1. Tik op het scherm om meer opties te zien.
 2. Selecteer een optie.
 - Om de hoogtedetails te zien, selecteert u .
 - Om de trajectdetails te zien, selecteert u .
 - Om te wisselen tussen richting en kompas weergave selecteer / .
 - Om in te zoomen op de kaart/ hoogtegrafiek, selecteert u .
 - Om uit te zoomen op de kaart/ hoogtegrafiek, selecteert u .
 - Om uw positie te zoeken, selecteert u .
 - Om terug te keren naar de standaardmodus, selecteert u .
 - Om het begin- en eindpunt om te keren, selecteert u .
- ### Track volgen starten
1. Selecteer om uw rit te starten.

Training

Een training maken



1. Selecteer **Traject** op de startpagina.
2. Selecteer **Training** > **Een training maken**.

Een training instellen

1. Voeg onderdelen toe.
 - **Selecteer intern type** (Opwarmen/Activiteit/Herstel/Cool Down).
 - **Duur** (Afstand/tijd).
 - **Doel** (FTP/MAP/MHR/LTHR/Snelheid/Cadans).
2. Selecteer **OK** om te bevestigen.
3. Selecteer **Toevoegen** om door te gaan met het toevoegen van een intervaltype.

Training bewerken

1. Tik op de stap waaraan u wijzigingen wilt aanbrengen voor meer opties.
 - Selecteer om de volgorde te wijzigen.
 - Selecteer om het intervaltype te bewerken.
 - Selecteer om het intervaltype te verwijderen.

Training opslaan

1. Selecteer Opslaan om de naam te bewerken en selecteer om op te slaan.

Mijn training



1. Selecteer **Traject** op de startpagina.
2. Selecteer **Training** > **Mijn training**.
3. U kunt alle trainingen die u hebt opgeslagen, weergeven.

Training verwijderen

1. Om de training te verwijderen, veegt u naar links en selecteert u om te verwijderen.

Training starten

1. Selecteer de training die u wilt starten.
2. Selecteer **Start** om de training te starten.

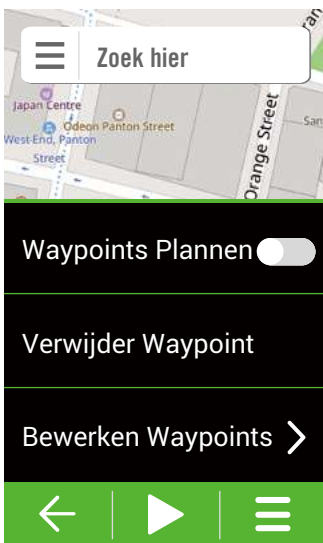
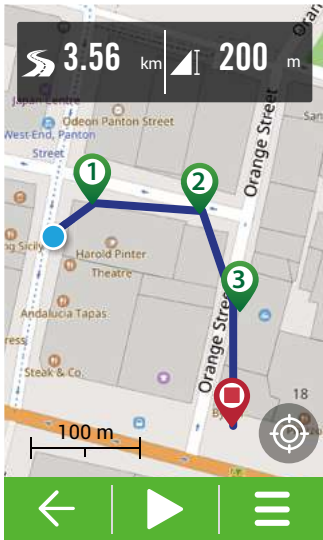
Training stoppen

1. Druk op om de rit te stoppen.
 - Selecteer Verwijderen om de registratie te verwijderen.
 - Selecteer Opslaan om de registratie op te slaan.

Navigatie


Met de navigatiefunctie kunt u navigeren van een huidig of gepland startpunt naar een bestemming.

Navigatie





1. Selecteer **Navigatie** op de startpagina.
2. Selecteer **Navigatie** > **Navigatie**.





Uw positie zoeken

1. Voordat u uw positie kunt zoeken, moet u ervoor zorgen dat u de satelliet kunt lokaliseren.
2. Tik op  om uw huidige positie te zoeken.

Locatie selecteren

1. Selecteer een optie.
 - Om een punt handmatig toe te voegen, selecteert u .
 - Om een punt te zoeken, voert u een locatie in de **zoek balk** in.
2. Selecteer  om de plaatsing van een pin te bevestigen.

Meer opties voor de locatieselectie

1. Selecteer het pictogram  in de linkerbovenhoek voor meer opties.
 - Selecteer  voor de geselecteerde locatiegeschiedenis.
 - Selecteer  voor een opgeslagen favoriet punt.
 - Selecteer  voor verschillende POI-categorieën.
 - Selecteer  voor het typen van de coördinaten en selecteer  om te bevestigen.









Meer punten toevoegen / verwijderen / bewerken

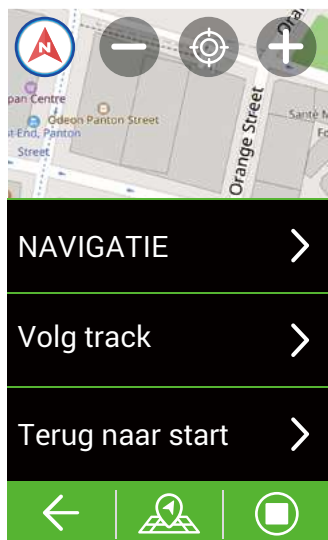
1. Selecteer  voor meer opties.
 - Selecteer **Inschakelen Waypoints** om meer punten toe te voegen.
 - Selecteer **Punt verwijderen** om punten te verwijderen.
 - Selecteer **Punt bewerken** en tik op het punt waarvoor u de volgorde wilt wijzigen/dat u wilt toevoegen aan de favorieten/verwijderen.

Punt opslaan als favoriet

Selecteer  om een punt op te slaan als favoriet.

Track weergeven

1. Selecteer  om Eenvoudige/Korte track te kiezen.
2. Een optie selecteren
 - Om de hoogtedetails weer te geven, selecteert u .
 - Om de trajectdetails weer te geven, selecteert u .
 - Om te wisselen tussen richting en kompas weergave selecteer / .
 - Om in te zoomen op de kaart/hoogtegrafiek, selecteert u .
 - Om uit te zoomen op de kaart/hoogtegrafiek, selecteert u .
 - Om uw positie te zoeken, selecteert u .



Navigatie starten

1. Selecteer ► om de navigatie te starten.
2. Veeg naar links om meer pagina's te zien.

Terug naar start navigeren

1. Selecteer > **Terug naar start**.
2. Selecteer **Dezelfde route** of **Herbereken route**
3. Selecteer ►. Het apparaat navigeert u naar het startpunt van uw rit.

Opnieuw navigeren

1. Selecteer > **Navigatie**.
2. Begin met het plaatsen van pennen om opnieuw te navigeren.
3. Selecteer ► om de navigatie te starten.

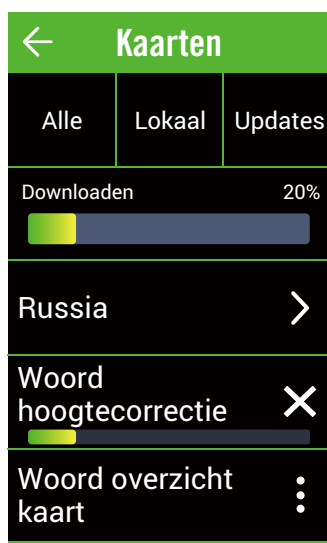
Volg track gebruiken

1. Selecteer > **Volg track**.
2. Selecteer track in de lijst.
3. Selecteer ► om uw rit te starten.

Navigatie stoppen

1. Selecteer .
2. Het bericht "**Navigatie stoppen**" verschijnt. Selecteer ✓ om de navigatie te stoppen.

Kaarten downloaden



1. Selecteer **Navigatie** op de startpagina.
2. Selecteer **Navigatie** > **Kaarten downloaden**.
3. Selecteer **Alles** om de regio te selecteren en de gewenste kaart te downloaden.
4. Selecteer **Lokaal** om de gedownloade kaart weer te geven.
5. Selecteer **Updates** om te controleren of er een nieuwe versie van de gedownloade karten is.

Opmerking: Voordat u de kaart downloadt, gaat u naar Instellingen > WLAN om een draadloze netwerkverbinding in te stellen.

Resultaten

U kunt trainingsgegevens direct na uw training weergeven of ongewenste records verwijderen om meer opslagruimte te winnen.

Record bekijken

← Bike030742	
2019/04/11	Do
Tijd	00:09:07 ▼
Trainingstijd	00:09:07
Routetijd	00:12:11
Afstand	5.77 km ▶
Snelheid	38.02 km ▶

1. Selecteer **Resultaten** op de startpagina.
2. Selecteer één record om details weer te geven.
3. Tik op alle gegevens om de verwante gegevens weer te geven.

Record bewerken

← Resultaten	
◀ 2019 Apr ▶	
bike030742	0.20 km
2019/04/11	00:02:22
bike081222	0.17 km
2019/04/08	00:02:41
bike	2019
bike011152	11.25 km
2019/04/01	00:17:32

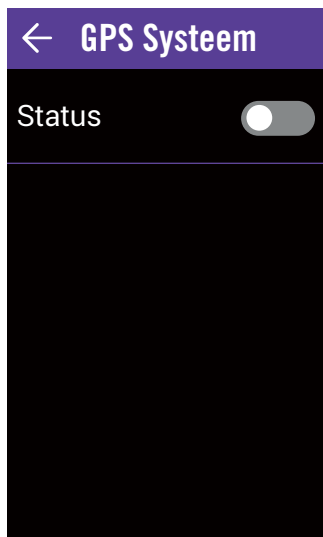
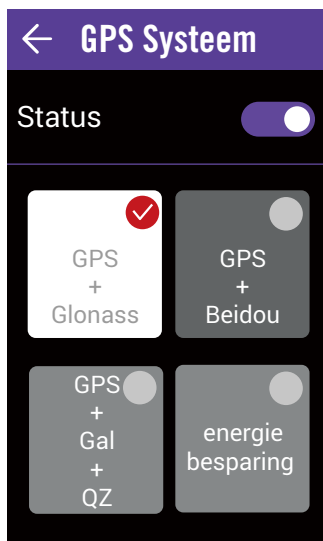
1. Selecteer **Resultaten** op de startpagina.
2. Selecteer één record om de wijzigingen aan te brengen.
3. Veeg naar links voor opties.
 - Selecteer om de naam van de record te bewerken.
 - Selecteer om de record te verwijderen.

Instellingen

In Instellingen kunt u GPS-systeem, Databeld, Algemeen, Fietsinstellingen, WLAN, Hoogte, Kaartweergave en Navigatie aanpassen. U kunt ook de meest gebruikte apparaatinstellingen aanpassen via de Bryton Active-app.

GPS Systeem

Rider 860 biedt volledige GNSS-ondersteuning (Wereldwijd satellietnavigatiesysteem), inclusief GPS, GLONASS (Rusland), BDS (China), QZSS (Japan) en Galileo (EU). U kunt een geschikte GPS-modus selecteren volgens uw locatie om de nauwkeurigheid te verbeteren of beter te voldoen aan uw behoeften.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.

2. Selecteer **GPS Systeem**.

GPS Systeem inschakelen

1. Schakel het GPS-systeem in.

2. Selecteer een satellietnavigatiesysteem dat voldoet aan uw behoeften.

- **GPS+Glonass:** GPS + GLONASS satellietnavigatiesysteem. Glonass is het tweede navigatiesysteem dat werkt met een globale dekking en met een vergelijkbare precisie. Kies deze combinatie als u NIET in de regio Azië en Stille Oceaan bent.
- **GPS+Beidou:** GPS + BeiDou satellietnavigatiesysteem. Sinds april 2018 biedt BeiDou zijn diensten aan in de regio Azië en Stille Oceaan. Kies deze combinatie als u zich in de regio Azië en Stille Oceaan bevindt.
- **GPS+Gal+QZ:** GPS+Galileo+QZSS satellietnavigatiesysteem. Verbruikt minder vermogen dan de twee vorige opties, met voldoende nauwkeurigheid voor normaal gebruik.
- **Energiebesparing:** Compromis op het vlak van nauwkeurigheid voor een maximale levensduur van de batterij. Gebruik deze modus bij open lucht.

GPS Systeem uitschakelen

1. Schakel de GPS uit om energie te besparen wanneer het GPS-signaal niet beschikbaar is of wanneer de GPS-informatie niet nodig is (zoals bij gebruik binnenshuis).

Rasterinstellingen

U kunt de weergave-instellingen aanpassen voor de opties Fietsen, Ronde, Kaart en Hoogte. U kunt de gegevenspagina's ook aanpassen door lang op de fietsrasters te drukken.

Rijtijd 1:10:10	Afstand 40.5 km
Snelheid 30.8 kmh	Cadans 90 rpm
Gem. snelh. 30.8 kmh	Gem.cadans 40.5 rpm
Max. snelh. 30.8 kmh	Alt. Gain 40.5 rpm
Hartslag 120 bmp	Aan/Uit 270 W
Slope < 12 >	Temperatuur OK

1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Rasterinstellingen**.
3. Selecteer en schakel de gegevenspagina's in.
4. Tik op de gegevenspagina om de wijzigingen aan te brengen.
5. Selecteer het aantal gegevensvelden.
6. Blijf lang drukken op het gegevensveld om het te wijzigen.
7. Selecteer OK om te bevestigen.

Algemeen

U kunt de instellingen van het apparaatsysteem aanpassen, zoals Achtergrondverlichting, Start herinnering, Auto Ronde, Let op, Data opname, Auto Scroll, Toetstoon, Geluid, Slimme pauze, Data Opslag en Gegevens reset.

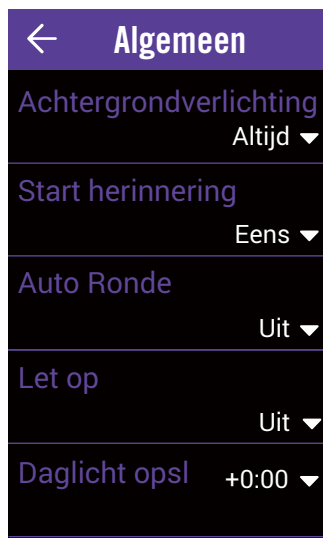
Achtergrondverlichting



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen >**
Achtergrondverlichting.
3. Selecteer de gewenste instelling.
4. Selecteer ✓ om te bevestigen.

Start herinnering

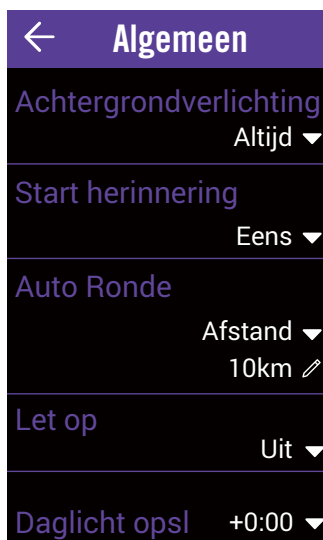
Wanneer het apparaat de beweging van uw fiets detecteert, verschijnt een herinnering om u te vragen of u al dan niet wilt registreren. U kunt de frequentie van Start herinnering instellen.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Start herinnering**.
3. Selecteer de gewenste instelling.
4. Selecteer ✓ om te bevestigen.

Auto Ronde

Met de functie Auto ronde kunt u uw apparaat gebruiken om de ronde automatisch te markeren op een specifieke locatie of nadat u een bepaalde afstand hebt afgelegd.



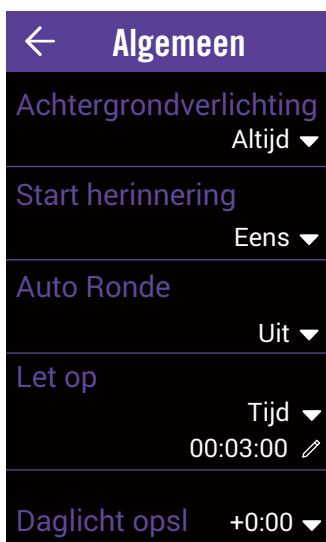
1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Auto ronde**.
3. Selecteer de gewenste instelling.
4. Selecteer ✓ om te bevestigen.

OPMERKING: Als het GPS-sigitaal niet is opgepikt, verschijnt de melding “No GPS Signal. Searching voor GPS, please wait” (Geen GPS-sigitaal. Op zoek naar GPS, een ogenblik) op het scherm. Controleer of GPS is ingeschakeld en ga naar buiten om het sigitaal op te halen.

Let op

Met de functie Let op, toont het apparaat een bericht om u te laten weten of:

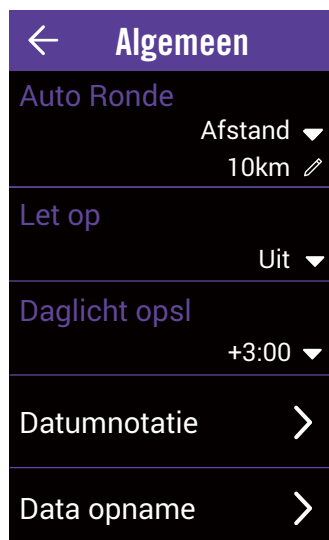
- Uw hartslag hoger is of daalt tot onder een specifiek aantal slagen per minuut (spm).
- u onder of boven een aangepaste snelheidsinstelling komt tijdens uw rit.
- uw cadans hoger of lager is dan een specifiek aantal omwentelingen van de crank-arm per minuut (rpm).
- u een bepaalde afstand hebt bereikt voor de lange trainingen.
- u een bepaalde duur hebt bereikt voor de lange trainingen.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Let op**.
3. Selecteer **Tijd, Afstand, Snelheid, Hartslag** of **Cadans**.
4. Selecteer ✓ om te bevestigen.
5. Bewerk het bereik op basis van uw doel.
6. Selecteer ✓ om te bevestigen.

Daglicht opsl

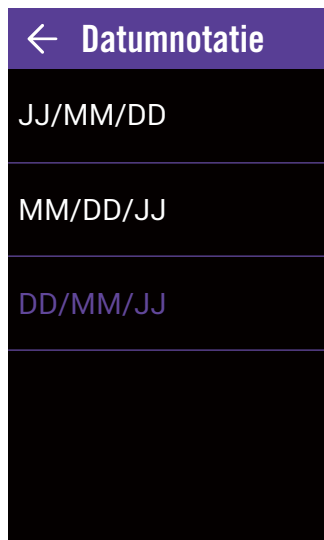
Tijdens de zomertijd kunt u de tijd aanpassen volgens uw tijdzone.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Daglicht opsl**.
3. Selecteer de gewenste configuratie.
4. Selecteer ✓ om te bevestigen.

Datumnotatie

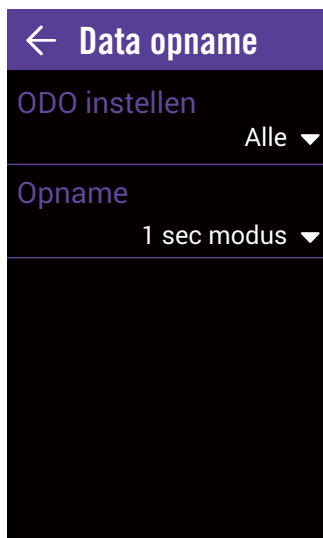
Met de functie Datumnotatie, kunt u de gewenste datumnotatie kiezen.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > gegevensindeling**.
3. Selecteer **JJ/MM/DD** of **MM/DD/JJ** of **DD/MM/JJ**.

Data opname

Met de functie Data opname kunt u uw odometer instellen en de 1 sec modus activeren voor nauwkeurigere gegevens.



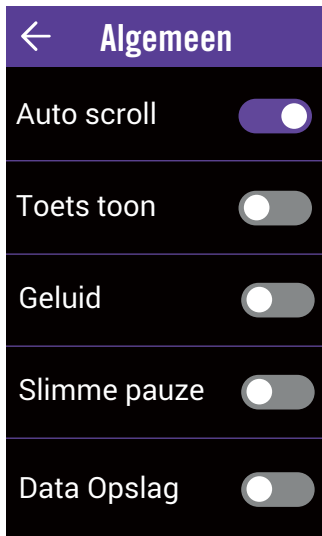
1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
 2. Selecteer **Algemeen > Data opname**.
- ODO**
1. Selecteer **ODO instellen**.
 2. Selecteer **Opgenomen** of **Alles** en selecteer om te bevestigen.
- Opnemen**
1. Selecteer **Opname**.
 2. Selecteer **Slimme opname** of **1 sec modus** en selecteer om te bevestigen.

OPMERKING:

- **Alles** betekent dat de odometer de cumulatieve afstand van alle ritten zal weergeven;
- **Opgenomen** toont alleen de cumulatieve afstand van de opgenomen rit.
- Als u ODO wilt resetten, gaat u naar pagina 27: Reset ODO.

Auto scroll

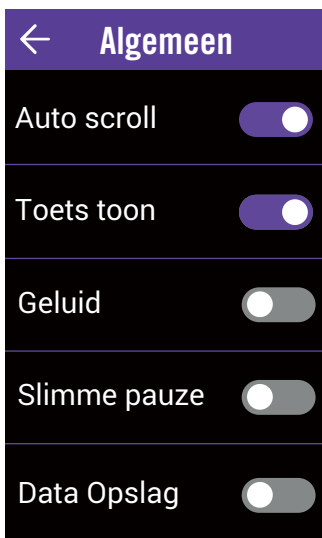
Wanneer de functie is ingeschakeld, schakelt het apparaat de pagina's automatisch op het vooraf ingestelde tijdstip.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Auto Scroll**.
3. Auto Scroll inschakelen.
4. Selecteer **Scroll Interval** en selecteer de gewenste instelling.
5. Selecteer ✓ om te bevestigen.

Toets toon

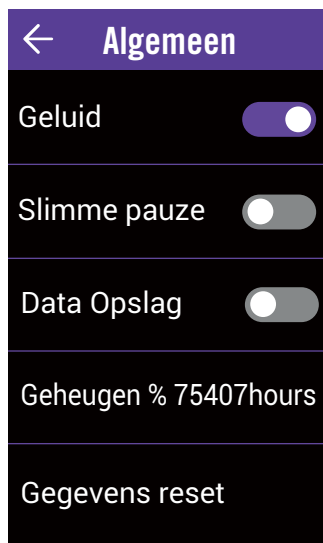
U kunt de toetstoon in- en uitschakelen.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Toets toon**.
3. Schakel de **Toets toon** in of uit om de instellingen voor de toetsaanslagen te wijzigen.

Geluid

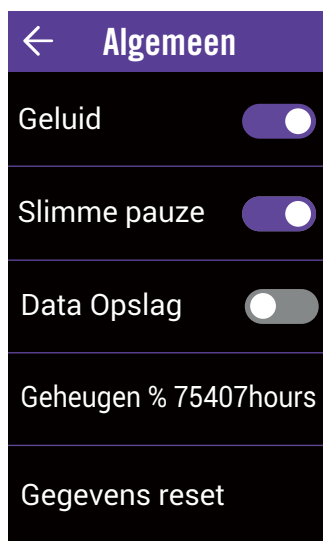
U kunt het geluid voor de waarschuwingen en meldingen in- en uitschakelen.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Geluid**.
3. Schakel **Geluid** in of uit om de instellingen voor waarschuwingen en meldingen te wijzigen.

Slimme pauze

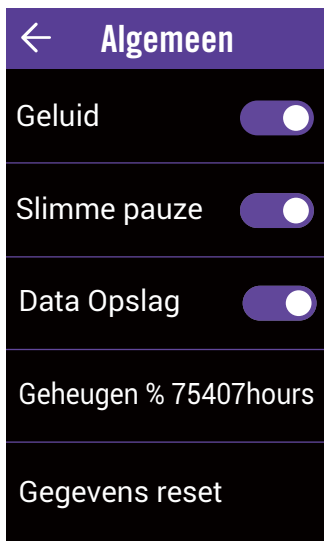
Wanneer u veel obstakels langs uw route hebt, zoals verkeerslichten, oversteekpaden, enz., kan dit werkelijk invloed hebben op uw opgenomen gegevens. Wanneer de functie is geactiveerd, zal de tijd en afstand automatisch pauzeren zodra u stopt met bewegen en de beweging hervat zodra u begint te rijden om uw gegevens efficiëntie te verbeteren.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Slimme pauze**.
3. Schakel **Slimme pauze** in of uit.

Bestand opslaan

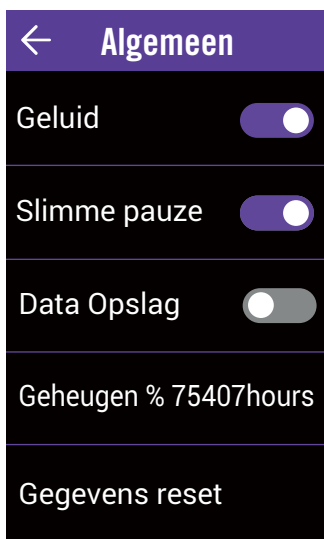
Wanneer de functie is ingeschakeld, zal het apparaat automatisch uw oudste records overschrijven wanneer de geheugenopslag vol is.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Bestand opslaan**.
3. Schakel **Bestand opslaan** in of uit.

Geheugen

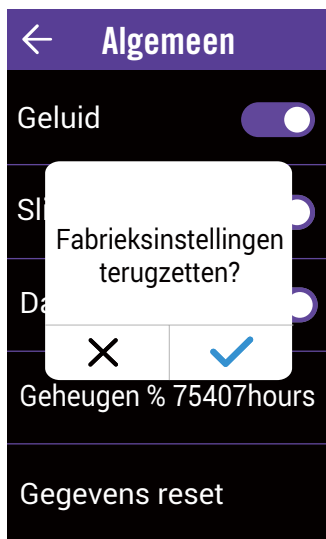
Toont de opslagstatus van het apparaat.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Geheugen**.
3. U kunt de huidige opslagruimte van het apparaat weergeven.

Gegevensreset

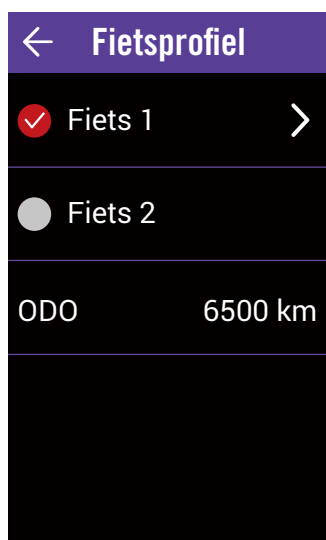
U kunt uw apparaat terugzetten naar de fabrieksinstellingen.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Gegevensreset**.
3. Het bericht "**Fabrieksinstellingen terugzetten**" verschijnt.
4. Selecteer ✓ om te bevestigen.

Fietsprofiel

U kunt uw fietsprofielen aanpassen en bekijken.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Algemeen > Fietsprofiel**.

Fiets activeren

1. Selecteer Fiets 1 of Fiets 2 om deze te activeren.

Profiel bewerken

1. Selecteer Fiets 1 of Fiets 2 om het profiel ervan weer te geven of te bewerken.
 - Snelh.bepaling: stel de prioriteit van de snelheidsbronnen in.
 - Gewicht: stel het gewicht van uw fiets in.
 - Wiel: stel de maat van uw fietswiel in.

Overzicht van de fiets weergeven

1. Selecteer **Overzicht** om meer details van de fietsodometer weer te geven.

Sensoren koppelen

1. Selecteer **Sensors** om het koppelen in te stellen.
2. Selecteer **Hartslag, Snelheid, Cadans, Snelheid/CAD, Vermogen, Di2** of **E-schakelen**.
3. Om sensoren te koppelen met uw apparaat, moet u eerst slimme Bryton-sensoren laten installeren en dan de hartslagsensor dragen of de crank en het wiel enkele keren draaien om de slimme Bryton-sensoren te activeren uit de slaapstand. Voor het koppelen van Di2 met uw apparaat, moet u ervoor zorgen dat u de Di2 D-Fly-zender hebt geïnstalleerd, en druk vervolgens op de versnellingshendel om Di2 uit de slaapstand te halen. Om E-schakelen te koppelen met uw apparaat, drukt u op de schuifhendel om E-tap of EPS te activeren.



4. Selecteer de sensor die u wilt koppelen.
5. Selecteer ✓ om op te slaan.

Gedeactiveerd/sensoren verwijderen

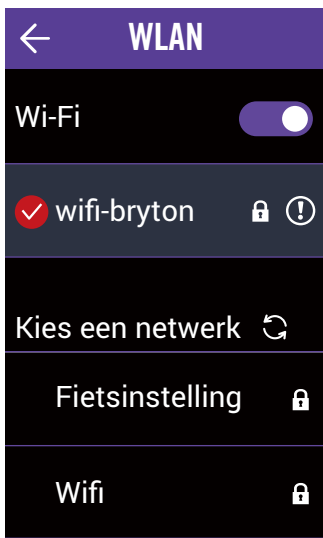
1. Open het menu Sensors
2. Selecteer de sensor die u wilt controleren.
3. U kunt de status uitschakelen om de sensor te deactiveren of **Verwijderen** selecteren om de sensor te verwijderen.

ODO weergeven/resetten

1. Open het menu **Fietsprofiel**.
2. U kunt de totale odometer, geaccumuleerd van 2 fietsen, weergeven.
3. U kunt de ODO resetten door op de waarde te tikken en aan te passen.

Draadloos LAN-netwerk (WLAN)

Rider 860 ondersteunt WLAN. Zodra de verbinding met een netwerk of hotspot tot stand is gebracht, zal het apparaat de volgende automatisch verbinden met hetzelfde netwerk of hotspot wanneer het wordt gedetecteerd. U kunt ook een netwerk of hotspot vergeten en een nieuw instellen.



Een netwerk opzetten

1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **WLAN**.
3. Schakel **WLAN** in.
4. Kies een netwerk waarmee u een verbinding wilt maken.
5. Voer het wachtwoord in en selecteer ✓.
6. ✓ verschijnt. Dit betekent dat het apparaat verbonden is met het netwerk.

Een netwerk verwijderen

1. Selecteer een verbonden netwerk.
2. Selecteer ✓. Het bericht **Verwijderen** verschijnt.
3. Selecteer *** om te verwijderen.

Hoogte

Als u verbonden bent met het internet, levert de Rider 860 hoogte-informatie waarmee u direct kunt kalibreren. U kunt de hoogte ook handmatig aanpassen.



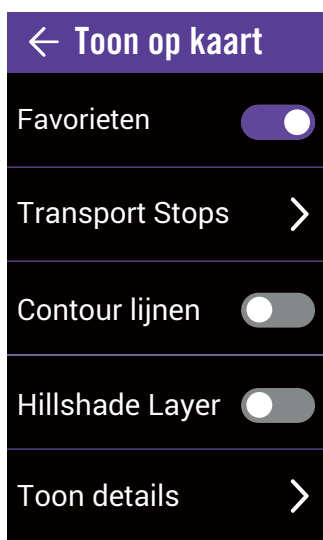
Hoogte kalibreren

1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Hoogte**.
3. Selecteer de waarde.
4. Voer de waarde in.
5. Selecteer **Kalibreren**.

OPMERKING: De waarde van de hoogte op de metermodus wordt gewijzigd zodra de huidige hoogte is aangepast.

Toon op kaart

Met de Rider 860 kunt u kiezen welke informatie u wilt toevoegen aan de kaart.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Toon op kaart**.

Favorieten

1. Zet de weergave van favoriete punten aan/uit.

Transport

1. Selecteer **Transport**.
2. Selecteer **Transport stops/Bus, Trolley, Shuttle Routes/Tram en treinroutes**.

Contourlijnen

1. Schakel de contourlijnen in/uit.

Hillshade-laag

1. Zet de hillshade-laag aan/uit.

Kaartweergave

U kunt het uitzicht van de kaart aanpassen.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Kaartweergave**.

Kaartstijl

1. Selecteer **Kaartstijl** om een stijl van uw voorkeur te selecteren.

Kaartmodus

1. Selecteer **Kaartmodus** om **Dag** of **Nacht** te selecteren zodat deze geschikt is voor dag- of nachtwoergave.

Kaart vergrootglas

1. Selecteer **Kaart vergrootglas** om de verhouding van de kaart aan te passen.

Wegstijl

1. Selecteer **Wegstijl** om de wegstijl van uw voorkeur te kiezen.

Tekstgrootte

1. Selecteer **Lettergrootte** om de lettergrootte van uw voorkeur die op de kaart wordt weergegeven, te selecteren.

Kaarttaal

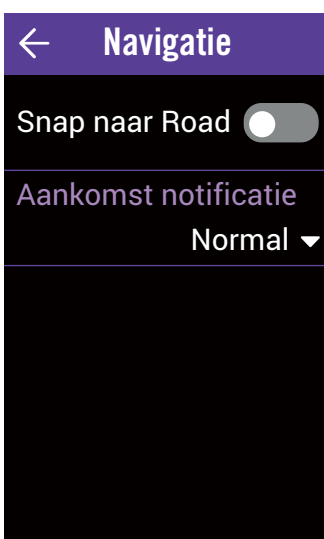
1. Selecteer **Kaarttaal** om **Engels** of **Lokale namen** te selecteren.

Routes

1. Selecteer **Route** om **Fietsroutes** of **MTB-routes** in/uit te schakelen.

Navigatie

Met de Rider 860 kunt u een meer geavanceerde navigatie-instelling opgeven.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Navigatie**.

Vermijd

1. Selecteer **Vermijd**.
2. Selecteer routes die u wilt vermijden.

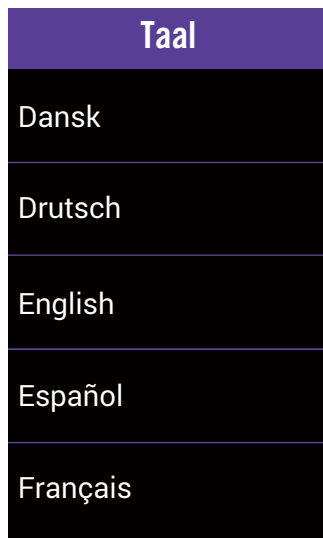
Snap naar Road

1. Schakel **Snap naar Road** in om zeker te zijn dat de GPS-track toont dat u zich op de echte weg bevindt.

Aankomst notificatie

1. Selecteer **Aankomst notificatie**.
2. Selecteer de meldingstiming.
3. Selecteer ✓ om te bevestigen.

Taal



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Taal**.
3. Selecteer de schermtaal van uw voorkeur.

Over

U kunt de huidige firmwareversie van het apparaat weergeven.



1. Selecteer **Instellingen** op de startpagina.
2. Selecteer **Over**.
3. U kunt de huidige apparaatversie weergeven.

Profiel

In Profiel kunt u uw persoonlijk profiel weergeven en aanpassen. Meld aan met uw Bryton Active-account voor het synchroniseren van gegevens van de Bryton Active-app.

← Profiel	
Naam	Sunny
Eenheid	Metrisch (km,kg)
Lengte	170cm
Gewicht	47kg
Geboortedag	1991/04/12

← HS Zone	
<input checked="" type="radio"/> MHR <input type="radio"/> LTHR	
MHR	190 bpm
Zone 1	59 - 74 % of MHR
Zone 2	74 - 80 % of MHR
Zone 3	80 - 85 % of MHR

1. Selecteer **Profiel** op de startpagina.

2. U kunt weergeven en bewerken

Aanmelden bij de Bryton Active-account

1. Selecteer **Inloggen**.

2. Voer het **e-mailadres** in.

3. Voer het **wachtwoord** in.

4. Selecteer **Inloggen** om te synchroniseren.

Hartslagzone aanpassen

1. Selecteer **Hartslagzone**.

2. Selecteer **MHR** of **LTHR** en bewerk de waarde.

3. Bewerk het bereik van Zone 1 tot Zone 7.

Vermogenszone aanpassen

1. Selecteer **Vermogenszone**.

2. Selecteer **MAP** of **FTP** en bewerk de waarde.

3. Bewerk het bereik van Zone 1 tot Zone 7.

Wachtwoord vergeten

1. Selecteer **Inloggen**.

2. Selecteer **Wachtwoord vergeten**.

3. Voer het **e-mailadres** in.

4. Selecteer **Verzenden**.

5. Het bericht "**Een e-mail voor het resetten van het wachtwoord is naar u verzonden.**" verschijnt. Selecteer **OK**.

6. Ga naar uw mailbox en klik op de koppeling voor het resetten van uw wachtwoord in de e-mail Wachtwoord resetten die u van Bryton Corp zult ontvangen.

Afmelden

1. Scroll naar de onderkant van de pagina en selecteer **Afmelden**.

Geavanceerde instellingen Bryton-app

Nadat u de Rider 860 met de Bryton Active-app hebt gekoppeld, hebt u toegang tot Meldingen.

Meldingen

Na het koppelen van uw compatibele smartphone met de slimme draadloze Bluetooth-technologie met Rider 860, kunt u telefoonoproepen, tekst- en e-mailmeldingen ontvangen op uw Rider 860.

iOS telefoon koppelen

- a. Ga naar Instellingen > Algemeen > Bluetooth om Bluetooth in te schakelen op Rider 860.
- b. Ga op uw telefoon naar “Instellingen>Bluetooth” en schakel Bluetooth in.
- c. Ga naar de Bryton Mobile-app en tik op “Instellingen > Apparaatbeheer > +”.
- e. Selecteer uw apparaat en voeg het toe door op “+” te drukken.
- e. Tik op “Koppelen” om uw apparaat met uw telefoon te koppelen. (alleen voor iOS-telefoon)
- f. Tik op “Voltooien” om het koppelen te voltooien.

OPMERKING: Als notificaties niet goed werken in uw telefoon, gaat u naar “Instellingen > Notificaties” en controleert u of u toegelaten meldingen hebt in compatibele apps voor expresberichten en e-mails of ga naar de instellingen van sociale toepassingen.

1. Android-telefoon koppelen

- a. Ga naar Instellingen > Algemeen > Bluetooth om Bluetooth in te schakelen op Aero 60.
- b. Ga op uw telefoon naar “Instellingen>Bluetooth” en schakel Bluetooth in.
- c. Ga naar de Bryton Mobile-app en tik op “Instellingen > Apparaatbeheer > +”.
- e. Selecteer uw apparaat en voeg het toe door op “+” te drukken.
- f. Tik op “Voltooien” om het koppelen te voltooien.


2. Toegang tot meldingen toestaan

- a. Tik op “Instellingen > Notificaties”.
- b. Tik op “OK” om toegang tot meldingen toe te staan voor de Bryton-app.
- c. Tik op “Active” en selecteer “OK” om toegang tot meldingen toe te staan voor Bryton.
- d. Ga terug naar de instellingen voor Meldingen.
- e. Selecteer en schakel Binnenkomende oproepen, SMS-berichten en E-mails in door op elk item te tikken.

Appendix

Specificaties

Rider 860

Item	Beschrijving
Scherm	2,8" transflectief TFT kleuren-LCD aanraakscherm
Afmetingen	100x58x24 mm
Gewicht	128g
Werkings temperatuur	-10°C ~ 50°C
Laadtemperatuur batterij	0°C ~ 40°C
Batterij	Li-polymeer oplaadbare batterij
Levensduur van de batterij	16 uur in de open lucht
ANT+™	Met gecertificeerde draadloze ANT+™-connectiviteit. Bezoek www.thisisant.com/directory voor compatibele producten. 
GNSS	Ingebouwde hooggevoelige GNSS-ontvanger met interne antenne
BLE Smart	De slimme draadloze Bluetooth-technologie met ingebouwde antenne
Waterbestendig	Waterbestendig tot een diepte van 1 meter gedurende maximum 30 minuten
Barometer	Uitgerust met barometer
Draadloos LAN-netwerk	IEEE 802.11 b/g/n; 2,4GHz band 8dBm

Slimme snelheidssensor (optioneel)

Item	Beschrijving
Afmetingen	36,9 x 34,8 x 8,1 mm
Gewicht	6 g
Waterbestendigheid	Incidentele blootstelling aan water tot 1 meter gedurende maximum 30 minuten
Zendbereik	3 m
Levensduur van de batterij	Tot 1 jaar
Werkings temperatuur	-10°C ~ 60°C
Radiofrequentie/-protocol	2,4 GHz / Bluetooth 4.0 en Dynastream ANT + Sport draadloos communicatieprotocol

OPMERKING:

De nauwkeurigheid kan teruglopen door een slecht sensorcontact, elektrische of magnetische interferentie en de afstand van de zender. Om magnetische interferentie te vermijden, is het aanbevolen de locatie te wijzigen, een reiniging uit te voeren of de ketting te vervangen.

Slimme cadanssensor (optioneel)

Item	Beschrijving
Afmetingen	36,9 x 31,6 x 8,1 mm
Gewicht	6 g
Waterbestendigheid	Incidentele blootstelling aan water tot 1 meter gedurende maximum 30 minuten
Zendbereik	3 m
Levensduur van de batterij	Tot 1 jaar
Werkings temperatuur	-10°C ~ 60°C
Radiofrequentie/-protocol	2,4 GHz / Bluetooth 4.0 en Dynastream ANT + Sport draadloos communicatieprotocol

OPMERKING:

De nauwkeurigheid kan teruglopen door een slecht sensorcontact, elektrische of magnetische interferentie en de afstand van de zender.

Slimme hartslagmonitor (Optioneel)



Item	Beschrijving
Afmetingen	63 x 34,3 x 15 mm.
Gewicht	14,5 g (sensor) / 31,5 g (riem)
Waterbestendigheid	Incidentele blootstelling aan water tot 1 meter gedurende maximum 30 minuten
Zendbereik	3 m
Levensduur van de batterij	Tot 2 jaar
Werkings temperatuur	0°C ~ 50°C
Radiofrequentie/-protocol	2,4 GHz / Bluetooth 4.0 en Dynastream ANT + Sport draadloos communicatieprotocol

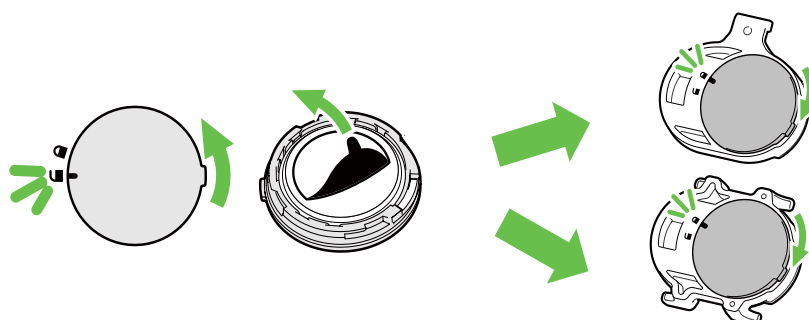
Batterij-informatie

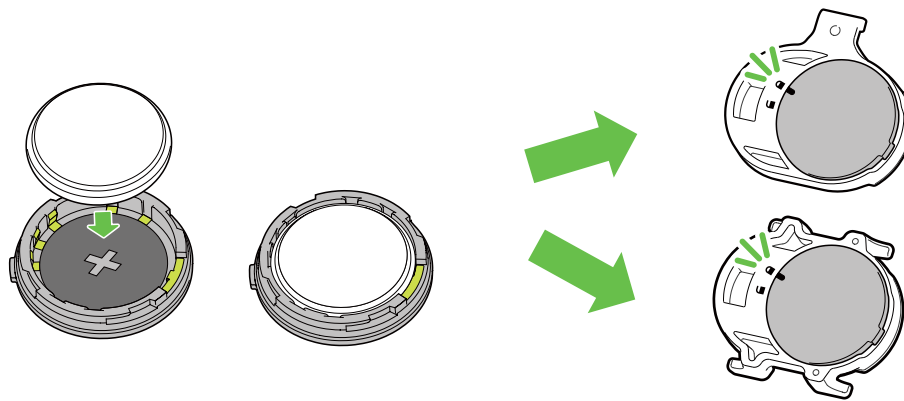
Slimme snelheidssensor en slimme cadanssensor

Beide sensoren bevatten een door de gebruiker vervangbare CR2032 batterij.



Voordat u de sensoren gebruikt:

1. Zoek de cirkelvormige batterijklep op de achterkant van de sensoren.
2. Gebruik uw vinger om de klep in te drukken en linksom te draaien zodat de indicator op de klep wijst naar het ontgrendelingspictogram ().
3. Verwijder het deksel en het batterijlipje.
4. Gebruik uw vinger om de klep in te drukken en rechtsom te draaien zodat de indicator op de klep wijst naar het vergrendelde pictogram ().





De batterij vervangen:

1. Zoek de cirkelvormige batterijklep op de achterkant van de sensoren.
2. Gebruik uw vinger om de klep in te drukken en linksom te draaien zodat de indicator op de klep wijst naar het ontgrendelingspictogram ().
3. Verwijder de batterij en plaats de nieuwe batterij met de pluspool eerst in het batterijvak.
4. Gebruik uw vinger om de klep in te drukken en rechtsom te draaien zodat de indicator op de klep wijst naar het vergrendelde pictogram ().

OPMERKING:

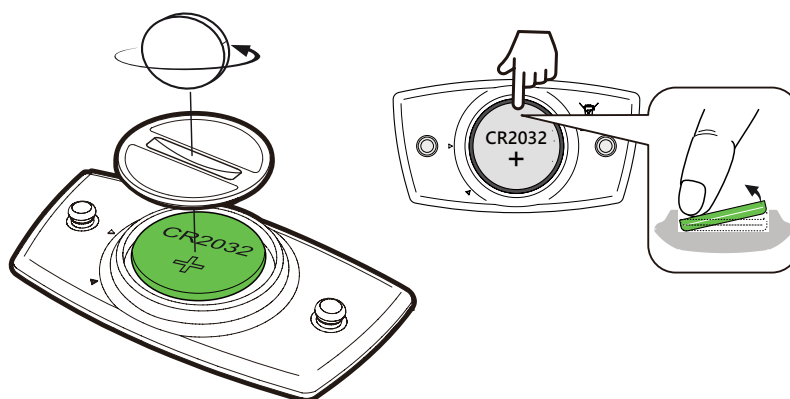
- De waarde voor cadans of snelheid knippert op de gegevenspagina wanneer de sensoren een laag vermogen hebben.
- Als u een nieuwe batterij plaatst en de batterij niet eerst op de pluspool aansluit, zal de pluspool gemakkelijk vervormd raken en stukgaan.
- Let op dat de O-pakkingring op het deksel niet loskomt of niet wordt beschadigd.
- Neem contact op met uw lokale vuilnisdienst voor de correcte afvoer van gebruikte batterijen.

Slimme hartslagmonitor

De hartslagmonitor bevat een door de gebruiker vervangbare CR2032-batterij.

De batterij vervangen:

1. zoek het ronde deksel van het batterijvak op de achterkant van de hartslagmonitor.
2. Gebruik een muntje om de klep linksom te draaien.
3. Verwijder het deksel en de batterij.
4. Steek de nieuwe batterij met de pluspool omhoog gericht in het batterijvak en druk er licht op.
5. Gebruik een muntje om de klep rechtsom te draaien.

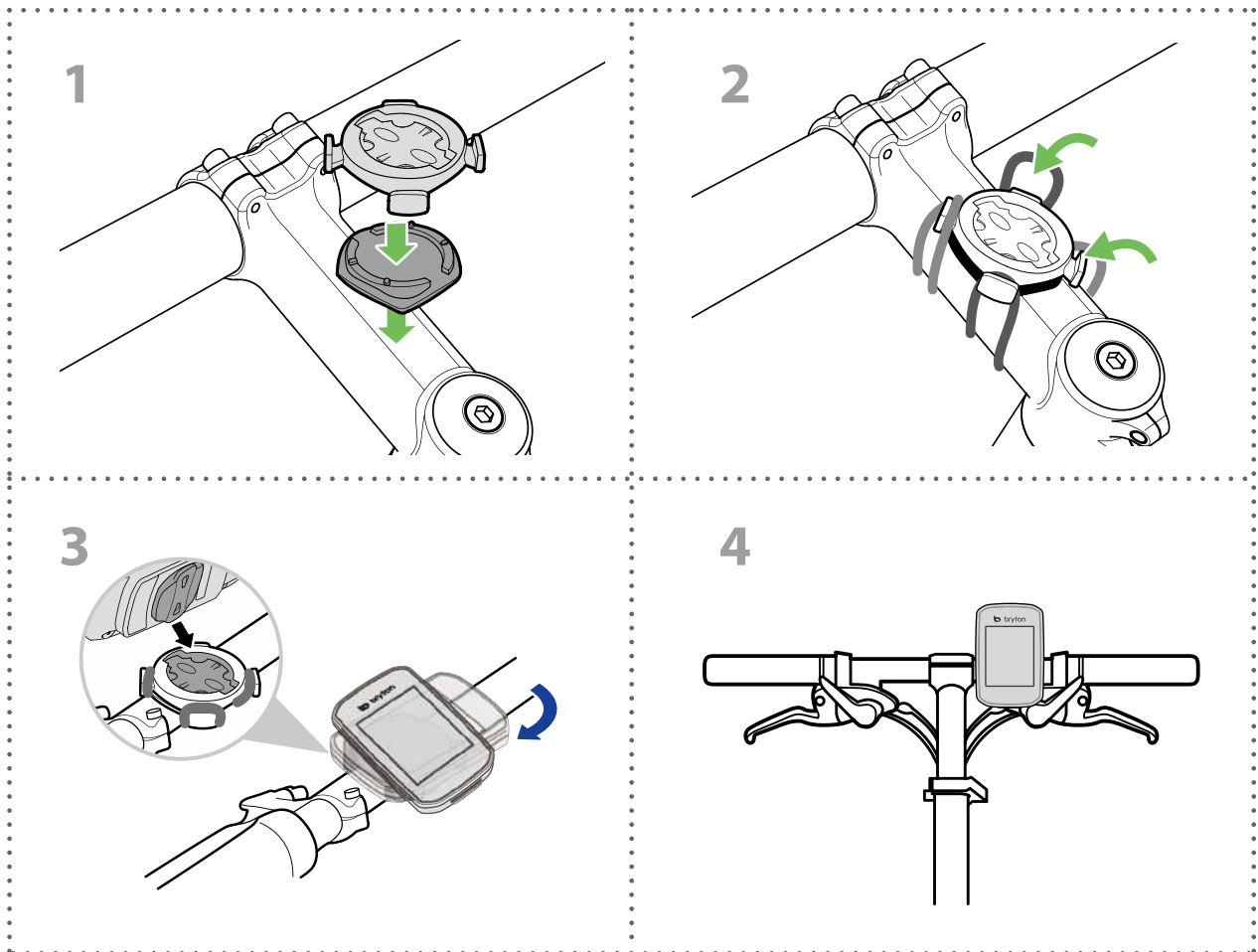


OPMERKING:

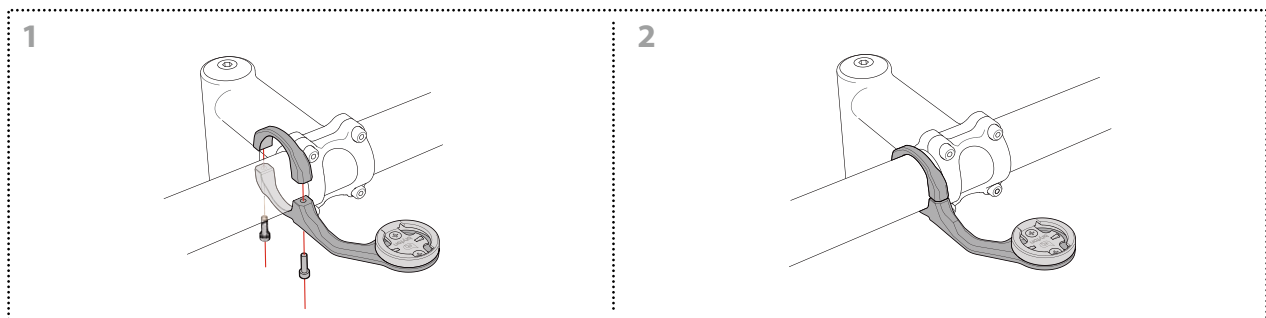
- De waarde van de hartslag knippert op de gegevenspagina wanneer de hartslagsensor een laag vermogen heeft.
- Let op dat de O-pakkingring niet loskomt of niet wordt beschadigd.
- Neem contact op met uw lokale vuilnisdienst voor de correcte afvoer van gebruikte batterijen.

De Rider 860 installeren

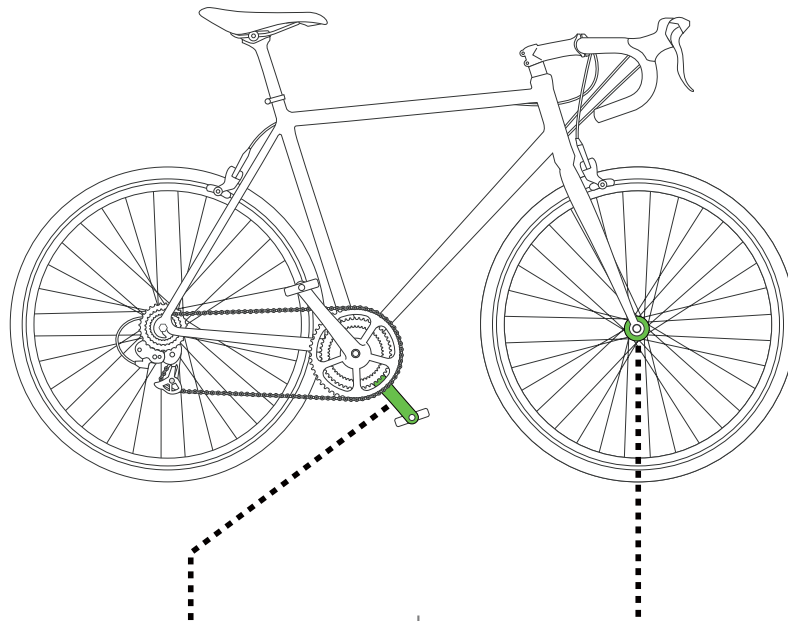
Gebruik de fietsmontage voor het monteren van de Rider



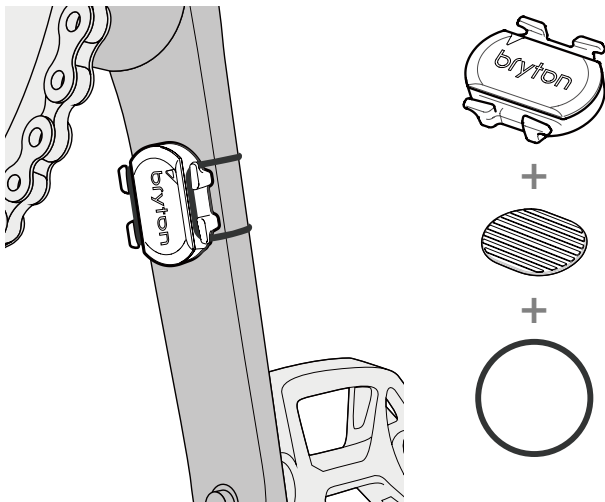
Gebruik de F-montage voor het monteren van de Rider (optioneel)



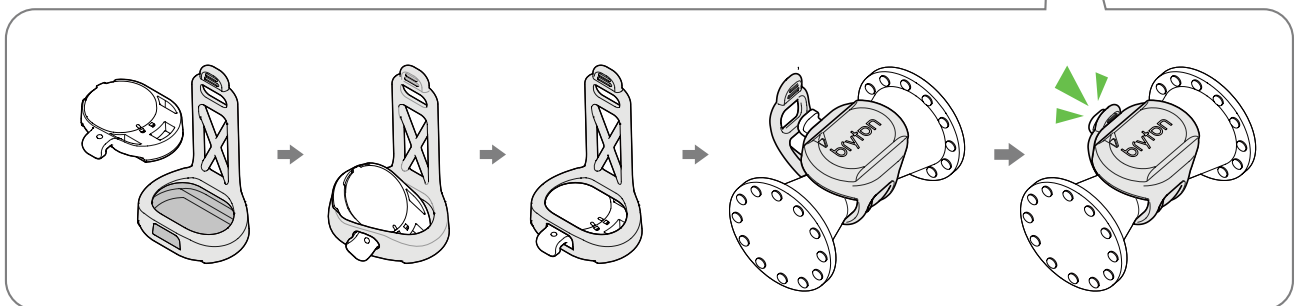
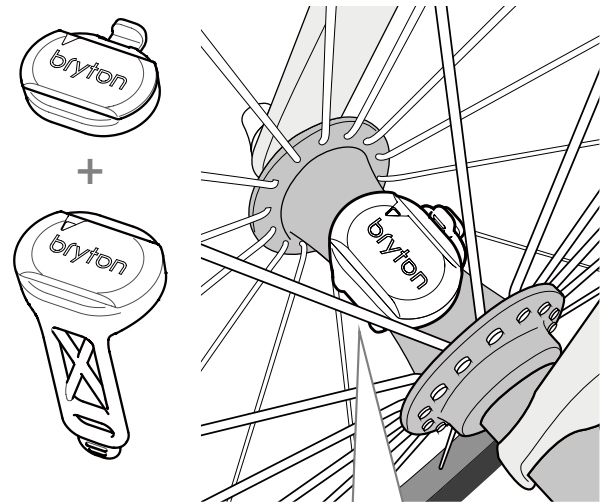
Snelheids-/cadanssensor (optioneel) installeren



Slimme cadanssensor



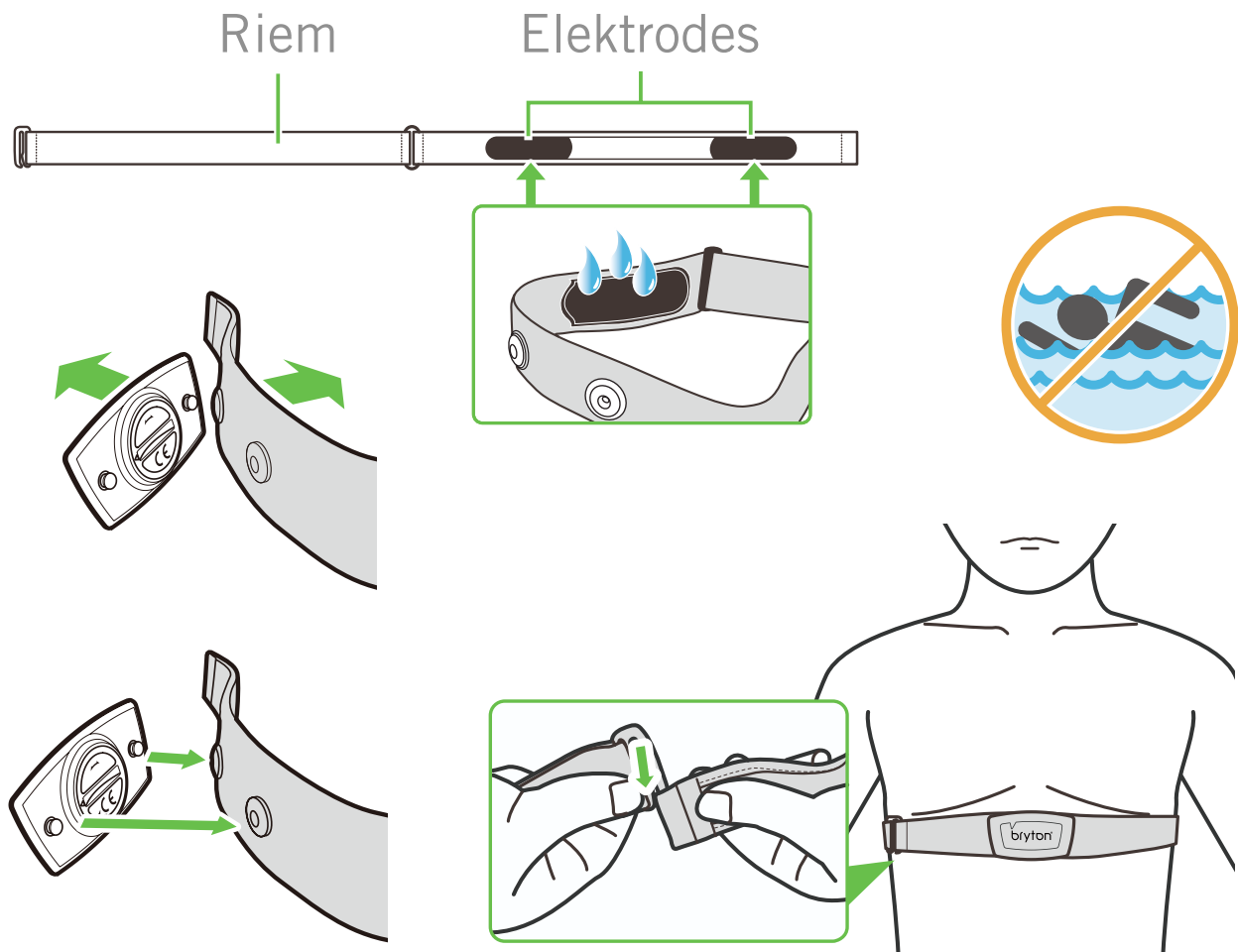
Slimme snelheidssensor



OPMERKING:

- Zodra de sensoren zijn geactiveerd, knippert de LED twee keer. De LED blijft knipperen wanneer u verder op de pedalen trapt voor het koppelen. Na ongeveer 15 keer knipperen, stopt het knipperen. Na 10 minuten inactiviteit gaat de sensor naar de slaapstand om vermogen te sparen. Voltooi het koppelen terwijl de sensor actief is.

Hartslagriem (optioneel) installeren



OPMERKING:

- Bij koud weer moet u voldoende kleding dragen om de hartslagriem warm te houden.
- De riem dient rechtstreeks op het lichaam te worden gedragen.
- Plaats de sensor op het middengedeelte van het lichaam (iets onder de borst). Het op de sensor weergegeven Bryton-logo moet naar boven wijzen. Maak de elastische riem goed vast zodat deze niet los komt tijdens het oefenen.
- Als de sensor niet kan worden gedetecteerd of de lezing abnormaal is, wacht dan ongeveer 5 minuten op.
- Als de hartslagriem een tijd niet gebruikt wordt, verwijder de sensor dan van de hartslagriem.

OPMERKING: Onjuist vervangen van de batterij kan een ontploffing veroorzaken. Bij het vervangen van de batterij alleen de originele batterij of een door de fabrikant opgegeven gelijksoortig type gebruiken. Het verwijderen van gebruikte batterijen moet gebeuren in overeenstemming met de voorschriften van uw lokale instanties.



Voor een betere bescherming van het milieu, moeten lege batterijen afzonderlijk worden gesorteerd voor recyclingdoeleinden of voor een speciale afvalverwijdering.

Wielmaat en -omtrek

De wielmaat is aan weerszijden van de banden aangegeven.

Wielmaat	L (mm)
12x1,75	935
12x1,95	940
14x1,50	1020
14x1,75	1055
16x1,50	1185
16x1,75	1195
16x2,00	1245
16 x 1-1/8	1290
16 x 1-3/8	1300
17x1-1/4	1340
18x1,50	1340
18x1,75	1350
20x1,25	1450
20x1,35	1460
20x1,50	1490
20x1,75	1515
20x1,95	1565
20x1-1/8	1545
20x1-3/8	1615
22x1-3/8	1770
22x1-1/2	1785
24x1,75	1890
24x2,00	1925
24x2,125	1965
24 x 1(520)	1753
Tubular 24 x 3/4	1785
24x1-1/8	1795
24x1-1/4	1905
26 x 1(559)	1913
26x1,25	1950
26x1,40	2005
26x1,50	2010
26x1,75	2023
26x1,95	2050
26x2,10	2068
26x2,125	2070
26x2,35	2083

Wielmaat	L (mm)
26x3,00	2170
26x1-1/8	1970
26x1-3/8	2068
26x1-1/2	2100
650C Tubular 26 x7/8	1920
650x20C	1938
650x23C	1944
650 x 25C 26 x1 (571)	1952
650x38A	2125
650x38B	2105
27 x 1(630)	2145
27x1-1/8	2155
27x1-1/4	2161
27x1-3/8	2169
27,5x1,50	2079
27,5x2,1	2148
27,5x2,25	2182
700x18C	2070
700x19C	2080
700x20C	2086
700x23C	2096
700x25C	2105
700x28C	2136
700x30C	2146
700x32C	2155
700C buisvormig	2130
700x35C	2168
700x38C	2180
700x40C	2200
700x42C	2224
700x44C	2235
700x45C	2242
700x47C	2268
29x2,1	2288
29x2,2	2298
29x2,3	2326

Basisonderhoud voor uw Rider 860

Als u goed zorg draagt voor uw apparaat, wordt het risico op schade aan uw apparaat beperkt.

- Laat het apparaat niet vallen en stel het niet bloot aan hevige schokken.
- Stel uw apparaat niet bloot aan extreme temperaturen of teveel vocht.
- Het schermoppervlak kan gemakkelijk bekrast worden. Gebruik een niet-klevende, generieke schermfolie om het scherm te behoeden tegen kleinere krassen.
- Gebruik een verdund, neutraal schoonmaakmiddel op een zachte doek om uw apparaat schoon te maken.
- Probeer nooit om het apparaat uit elkaar te halen, te repareren of aanpassingen uit te voeren. Anders vervalt de garantie.

Gegevensveld

Categorie	Gegevensveld	Beschrijving van gegevensvelden
Energie	Calorie	Het aantal verbrande calorieën.
	Kilojoules	De geaccumuleerde vermogensuitgang in kilojoules voor de huidige activiteit.
Hoogte	Hoogte	De hoogte van uw huidige locatie boven of onder de zeespiegel.
	Max. hoogte	De hoogste hoogte van uw huidige locatie boven of onder de zeespiegel die de Rider heeft behaald voor de huidige activiteit.
	Stijging	De totale hoogteafstand die wordt vermeerderd tijdens deze huidige activiteit.
	Daling	De totale hoogteafstand die verloren gaat tijdens deze huidige activiteit.
	Gradiënt	De berekening van de hoogte over afstand.
	Bergopwaarts	De totale afgelegde afstand tijdens het stijgen.
	Bergafwaarts	De totale afgelegde afstand tijdens het dalen.
Afstand	Afstand	De afgelegde afstand voor de huidige activiteit.
	Odometer	de samengevoegde totale afstand tot u deze opnieuw instelt.
	Rondeafstand	De afgelegde afstand voor de huidige ronde.
	Afstand ltst rnd	De afgelegde afstand voor de laatste voltooide ronde.
	Rit 1/Rit 2	Cumulatieve geregistreerde kilometers voordat u deze opnieuw instelt. Dit zijn 2 afzonderlijke ritmetingen. U bent vrij om Rit 1 of Rit 2 bijvoorbeeld te registreren van de wekelijkse totale afstand en om een andere afstand bijvoorbeeld te gebruiken voor de maandelijkse totale afstand.
Snelheid	Snelheid	De huidige snelheid van verandering in afstand.
	Gemiddelde snelheid	De gemiddelde snelheid voor de huidige activiteit.
	Max. snelheid	De maximumsnelheid voor de huidige activiteit.
	Gem. rnd snelh.	De gemiddelde snelheid voor de huidige ronde.
	Max. rnd snelh.	De maximale snelheid voor de huidige ronde.
	Gem. snh ltst rnd	De gemiddelde snelheid voor de laatste voltooide ronde.
Tijd	Tijd	Huidige GPS-tijd.
	Rittijd	De tijd die is besteed aan het rijden voor de huidige activiteit.
	Rittijd	De totale tijd die is besteed aan de huidige activiteit.
	Zonsopgang	De tijd dat de zon opkomt op basis van uw GPS-locatie.
	Zonsondergang	De tijd dat de zon ondergaat op basis van uw GPS-locatie.
	Rondetijd	De stopwatchtijd voor de huidige ronde.
	Tijd laatste rnd	De stopwatchtijd voor de laatste voltooide ronde.
	Aantal ronden	Het aantal voltooide ronden voor de huidige activiteit.

Categorie	Gegevensveld	Beschrijving van gegevensvelden
Ritme	Ritme	Het aantal verbrande calorieën.
	Gem. cadans	De geaccumuleerde vermogensuitgang in kilojoules voor de huidige activiteit.
	Max. cadans	De maximum cadans voor de huidige activiteit.
	Gem. ronde cad.	De gemiddelde cadans voor de huidige ronde.
	Gem cad. ltst rnd	De gemiddelde cadans voor de laatste voltooide ronde.
HR	Hartslag	Het aantal hartslagen per minuut. Dit vereist een compatibele koppeling van de HR-sensor op uw apparaat.
	Gem. HS	De gemiddelde hartslag voor de huidige activiteit.
	Max HS	De maximale hartslag voor de huidige activiteit.
	MHR %	Uw huidige hartslag, gedeeld door de maximale hartslag. MHR staat voor het maximale aantal hartslagen in 1 minuut inspanning. (MHR verschilt van Max HR. U moet MHR instellen in Gebruikersprofiel)
	LTHR%	Uw huidige hartslag, gedeeld door de hartslag voordat verzuring intreedt. LTHR staat voor de gemiddelde hartslag tijdens een intense oefening waarbij de concentratie van melkzuur in het bloed exponentieel begint toe te nemen. (U moet LTHR instellen in Gebruikersprofiel)
	MHR-zone	Het huidige bereik van het maximale hartslagpercentage (zone 1 tot zone 75).
	LTHR-zone	Het huidige bereik van uw hartslag voordat verzuring intreedt Percentage (Zone 1 tot Zone 7).
	Gem. ronde HS	De gemiddelde hartslag voor de huidige ronde.
	Gem HS ltst rnd	De gemiddelde hartslag voor de laatste voltooide ronde.
	Ronde MHR%	Het gemiddelde van MHR% voor de huidige ronde.
Ronde LTHR%	Het gemiddelde van LTHR% voor de huidige ronde.	
Temp.	Temp.	De huidige temperatuur.
Voeding	Voeding	Huidig vermogen in Watt.
	Gem. Verm.	Het gemiddelde vermogen voor de huidige activiteit.
	Max. verm.	Het maximum vermogen voor de huidige activiteit.
	Gem. rnd verm.	Het gemiddelde vermogen voor de huidige ronde.
	Max. rnd verm.	Het maximale vermogen voor de huidige ronde.
	Verm 3s	3 seconden gemiddelde vermogen
	Verm 10s	10 seconden gemiddelde vermogen
	Verm 30s	30 seconden gemiddelde vermogen
	NP (genormaliseerd vermogen)	Een schatting van het vermogen dat u zou hebben kunnen behouden voor dezelfde fysiologische "kost" als uw vermogen perfect constant was geweest, zoals op een ergometer in plaats van een variabele vermogensuitgang.

Categorie	Gegevensveld	Beschrijving van gegevensvelden
Voeding	TSS (Training Stress Score)	Training Stress Score wordt berekend door rekening te houden met de intensiteit zoals IF en de duur van de rit. Een methode om te meten hoeveel manier stress het lichaam ondergaat door een rit.
	IF (Intensiteitsfactor)	Intensiteitsfactor is de verhouding van het genormaliseerde vermogen (NP) ten opzichte van uw functioneel drempelvermogen (FTP). Een indicatie van hoe zwaar of moeilijk een rit was ten opzichte van uw algemene fysieke conditie.
	SP (Specifiek vermogen)	Verhouding vermogen/gewicht
	FTP-zone	Het huidige bereik van uw percentage van uw functioneel drempelvermogen (Zone 1 tot Zone 7).
	MAP-zone	Het huidige bereik van het maximale percentage van uw aëroob vermogen (zone 1 tot zone 7).
	MAP%	Het huidige vermogen, gedeeld door uw maximaal aëroob vermogen.
	FTP%	Het huidige vermogen, gedeeld door uw functioneel drempelvermogen.
	Ronde NP	Genormaliseerd vermogen van de huidige ronde
	gem verm ltst rnd	De gemiddelde vermogensuitgang voor de laatste voltooide ronde.
	max verm ltst rnd	Het maximale vermogen voor de laatste voltooide ronde.
Pedaal Analyse	CurPB-LR	De huidige vermogensbalans links/rechts
	AvgPB-LR	De gemiddelde vermogensbalans links/rechts voor de huidige activiteit.
	CurTE-LR	Het huidige percentage links/rechts van de efficiëntie van het trappen door de fietser.
	MaxTE-LR	Het maximale percentage links/rechts van de efficiëntie van het trappen door de fietser.
	AvgTE-LR	Het gemiddelde percentage links/rechts van de efficiëntie van het trappen door de fietser.
	CurPS-LR	Het huidige percentage links/rechts van hoe gelijkmatig een fietser kracht uitoefent op de pedalen tijdens elke pedaalomwenteling.
	MaxPS-LR	Het maximale percentage links/rechts van hoe gelijkmatig een fietser kracht uitoefent op de pedalen tijdens elke pedaalomwenteling.
	AvgPS-LR	Het gemiddelde percentage links/rechts van hoe gelijkmatig een fietser kracht uitoefent op de pedalen tijdens elke pedaalomwenteling.
Elektronisch Schakel-systemen	Di2-batterij	Het resterende batterijvermogen van het Di2-systeem
	Versn. voor	De versnellingspositie van de voorste derailleur, weergegeven door de grafiek
	Achter versn.	De versnellingspositie van de achterste derailleur, weergegeven door de grafiek
	Versn ratio	De verhouding van de huidige tanden van de versnelling vooraan ten opzichte van die van de versnelling achteraan.
	Versnelling	De positie van de versnellingen vooraan en achteraan van de fiets, weergegeven op nummer.
	Versnel.combi	De huidige versnellingscombinatie van de versnelling voor en achter.



RF Exposure Information (MPE)

This device meets the EU requirements and the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields by way of health protection. To comply with the RF exposure requirements, this equipment must be operated in a minimum of 20 cm separation distance to the user.

Hereby, Bryton Inc. declares that the radio equipment type Bryton product is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

http://www.brytonsport.com/download/Docs/CeDocs_Rider860.pdf



Designed by Bryton Inc.

Copyright © 2018 Bryton Inc. All rights reserved.

7F, No.75, Zhouzi St., Neihu Dist., Taipei City 114, Taiwan (R.O.C.)