



Bedienungsanleitung

Rider 11



WARNUNG

Wenden Sie sich vor Beginn eines Trainings immer an Ihren Arzt. Bitte lesen Sie die mitgelieferten Garantie- und Sicherheitsinformationen gut durch.

Australisches Verbraucherrecht

Unsere Waren kommen mit Garantien, die nach neuseeländischen und australischen Verbraucherrechten nicht ausgeschlossen werden können. Sie sind bei einem wesentlichen Defekt zu einem Ersatz oder einer Erstattung und bei anderen angemessen vorhersehbaren Verlusten oder Schäden zu Schadenersatz berechtigt. Sind sie berechtigt, die Waren reparieren oder ersetzen zu lassen, falls sie nicht von angemessener Qualität sind oder einen nicht als schwer einzustufenden Mangel aufweisen.

Videoanleitung

Bitte scannen Sie für eine Schritt-für-Schritt-Demonstration von Gerät und Bryton Active App den nachstehenden QR-Code zur Prüfung der Bryton-Anleitungsvideos.



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

Inhalt

Erste Schritte..... 4

Wesentliche Funktionen des Rider 11	4
Rider 11 neu starten	5
Zubehör	5
Rider 11 aufladen	6
Symbolbeschreibung	6
Grundeinstellungen	7
Schritt 1: Rider 11 einschalten.....	7
Schritt 2: Einheit wählen	7
Schritt 3: GPS-Signal beziehen	7
Schritt 4: Mit Rider 11 fahren.....	8
Schritt 5: An Fahrrädern installieren	9
Ihre Aufzeichnungen teilen	10
Bryton Update Tool.....	12

Einstellungen 13

Fahrradprofile	13
Höhe kalibrieren	13
Sensorkopplung	14
Daten löschen.....	15
Einheit wählen.....	15
Zeit einstellen.....	16
Hodometer	16
Daten rücksetzen	16

Erweiterte Einstellungen der Bryton-App 17

Benachrichtigungen	17
Datenfeld ändern	17
Höhenkalibrierung.....	18

Anhang 19

Spezifikationen	20
Hinweise zu Batterien und Akkus	21
Reifengrößentabelle	23
Geschwindigkeits-/Kadenzsensor installieren	24
Installieren des Herzfrequenzgurts	25
So pflegen Sie Ihren Rider 11	26



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Erste Schritte

Dieser Abschnitt erklärt Ihnen die Grundeinstellungen, die vor dem Einsatz Ihres Rider 11 erforderlich sind.

Wesentliche Funktionen des Rider 11



A EIN/AUS / MENÜ / ZURÜCK (⏻ / ≡ / ↩)

Ein/Aus:

- Zum Einschalten des Geräts drücken.
- Zum Ausschalten des Geräts lange drücken.

Menü:

- Zum Aufrufen/Verlassen des Menüs drücken.

Zurück:

- Zum Zurückkehren zum Hauptmenü drücken.

B HINTERGRUNDBELEUCHTUNG/SEITE (☀ / ⚡)

Hintergrundbeleuchtung:

- Zum Ein-/Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung lange drücken.

Seite:

- Im Menü zum Abwärtsbewegen durch die Menüoptionen drücken.
- Im Messmodus zum Umschalten der Datenseite drücken.

C OK/AUFZEICHNUNG (■ OK ●)

OK:

- Im Menü zum Bestätigen einer Auswahl drücken.

Aufzeichnung:

- Beim freien Radfahren zum Starten der Aufzeichnung drücken.
- Während der Aufzeichnung zum Beenden der Aufzeichnung drücken.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Rider 11 neu starten

Zum Neustarten von Rider 11 zwei Tasten ( / ) gleichzeitig drücken.

Zubehör

Der Rider 11 wird mit folgendem Zubehör geliefert:

USB-Kabel



Fahrradhalterung



Sonderzubehör:

**Intelligenter
Herzfrequenzmonitor**



**Intelligenter
Geschwindigkeitssensor**



Intelligenter Kadenzsensor



Inhalt



**Erste
Schritte**



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Rider 11 aufladen

Verbinden Sie Rider 11 vor Inbetriebnahme über das Bryton-USB-Kabel mit einem PC, um den Akku mindestens 4 Stunden aufzuladen.

Die zur Aufladung des Akkus geeignete Temperatur ist 0 bis 40 °C.



Symbolbeschreibung

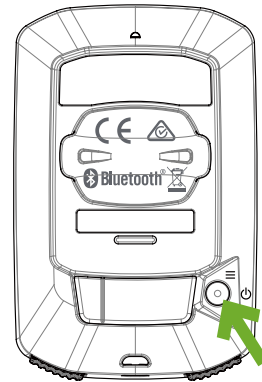
	GPS aus/kein Signal (keine Ortung)		Durchschnitt		Fahrzeit
	Starkes GPS-Signal		Maximum		Tourdauer
	Akkuladestand		Anrufbenachrichtigung		Zeit
	Über/unter ØGeschwindigkeit		E-Mail Benachrichtigung		Herzfrequenz-Sensor
	Aufzeichnung		Textbenachrichtigung		Kadenzsensor
	Pause		Temperatureinheit		Kilometerzähler
	Hintergrundbeleuchtung		Höhengewinn / Höhenverlust		Neigung

Grundeinstellungen

Wenn Sie den Rider 11 zum ersten Mal einschalten, erscheint der Einrichtungsassistent auf dem Bildschirm. Nehmen Sie die Geräteeinstellungen anhand der Anweisungen vor.

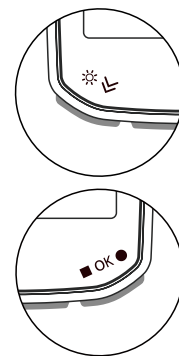
Schritt 1. Rider 11 einschalten

Zum Einschalten des Rider 11 drücken.



Schritt 2. Einheit wählen

Wählen Sie „km/h, °C“ oder „mi/h, °F“.

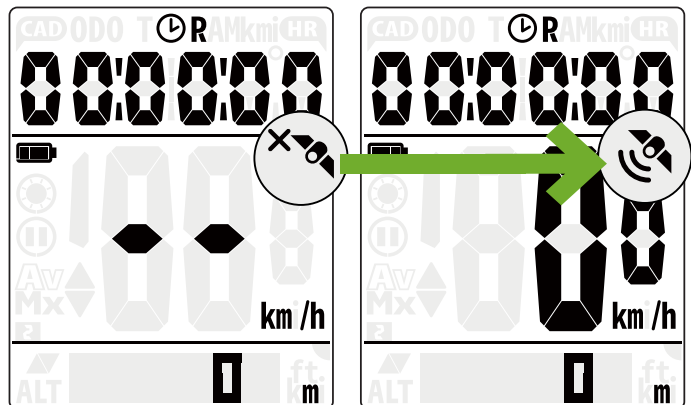


km/h, °C
↕
mi/h, °F

Bestätigen

Schritt 3. GPS-Signal beziehen

- Sobald der Rider 11 eingeschaltet wird, sucht er automatisch nach dem GPS-Signal.
- Das erstmalige Beziehen des Signals kann 30 bis 60 Sekunden dauern.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen

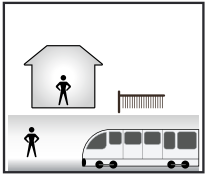
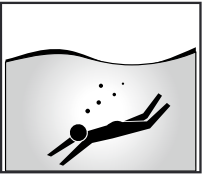
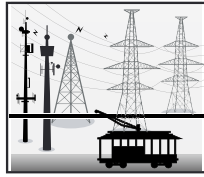


Bryton-App



Anhang

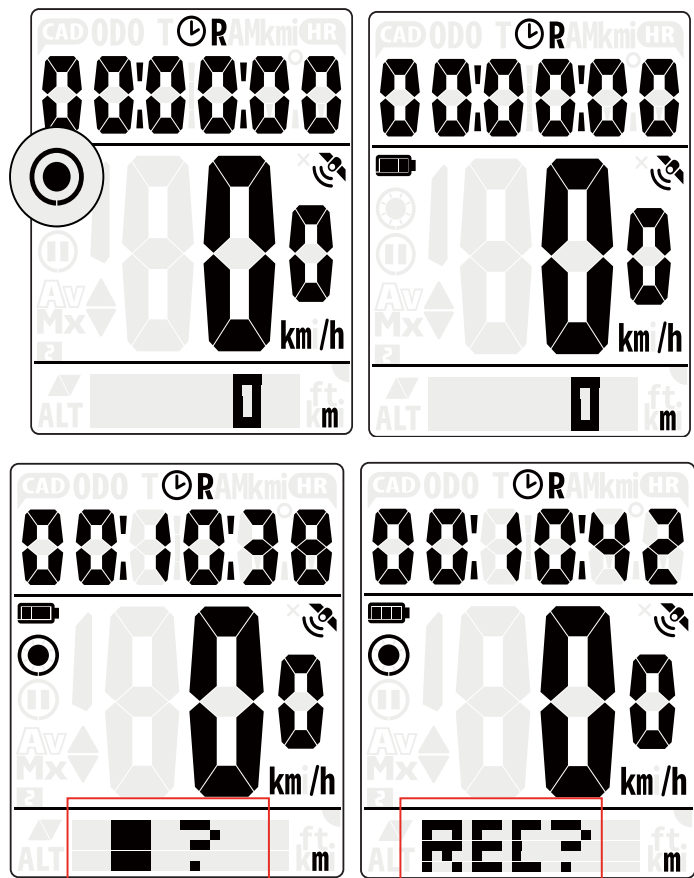
Hinweis: Vermeiden Sie Orte mit Hindernissen, da sich diese auf den GPS-Empfang auswirken können.

				
Tunnel	In Räumen, Gebäuden oder unterirdisch	Unter Wasser	Hochspannungsleitungen oder Fernsehtürme	Baustellen und Orte mit hohem Verkehrsaufkommen

4. Mit Rider 11 fahren

Nach Abruf des GPS-Signals können Sie Ihre Fahrt mit Rider 11 genießen.

- **Freie Fahrt:**
 - Die Messung startet und stoppt entsprechend der Bewegung des Fahrrads automatisch.
- **Fahrt starten und Ihre Fahrt aufzeichnen:**
 - Drücken Sie zum Starten der Aufzeichnung **■** ok **●**, drücken Sie die Taste zum Anhalten der Aufzeichnung erneut.
 - Ob eine Aufzeichnung läuft, erkennen Sie am **Aufzeichnungs-** und **Pause-**symbol im Aufzeichnungsmodus. Falls die Symbole nicht am Bildschirm erscheinen, bedeutet dies, dass die Fahrt nicht aufgezeichnet wird. Drücken Sie zum Starten der Aufzeichnung **■** ok **●**.
- **Aufzeichnung stoppen:**
 - Drücken Sie zum Anhalten der Aufzeichnung **■** ok **●**, bevor Sie die Aufzeichnung stoppen.
 - Drücken Sie dann zum Stoppen der Aufzeichnung erneut **■** ok **●**. Wenn Sie die Aufzeichnung fortsetzen möchten, drücken Sie zum Umschalten der Option **✓** und zur Fortsetzung der Aufzeichnung **■** ok **●**.



Hinweis: Ob eine Aufzeichnung läuft, erkennen Sie am Aufzeichnungs- und Pausensymbol im Aufzeichnungsmodus.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



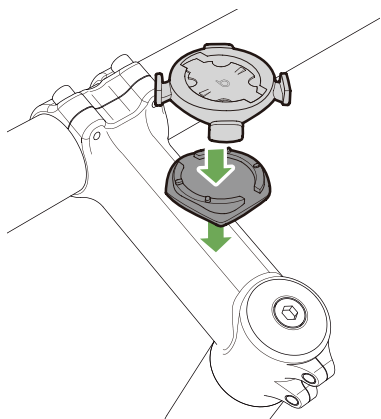
Bryton-App



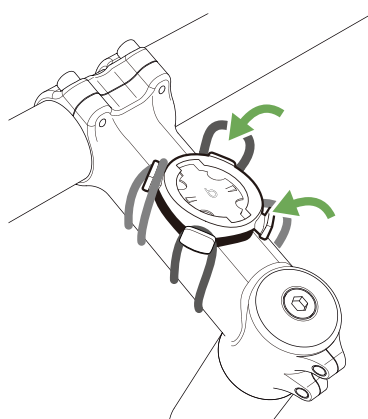
Anhang

5. An Fahrrädern installieren

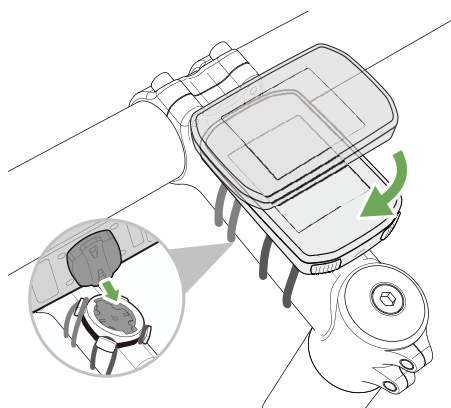
1



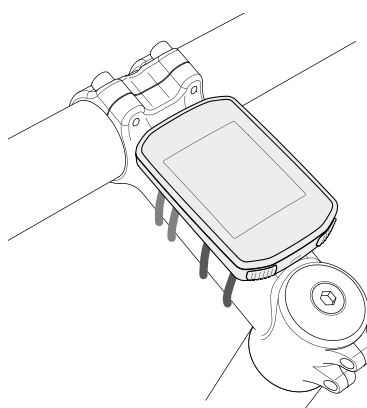
2



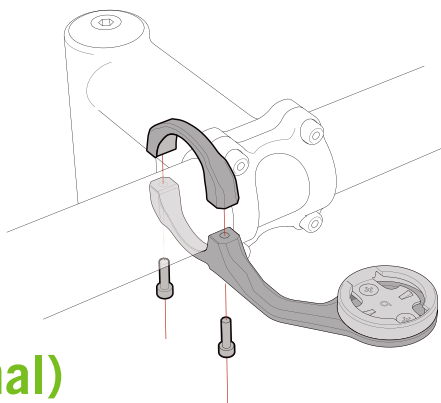
3



4

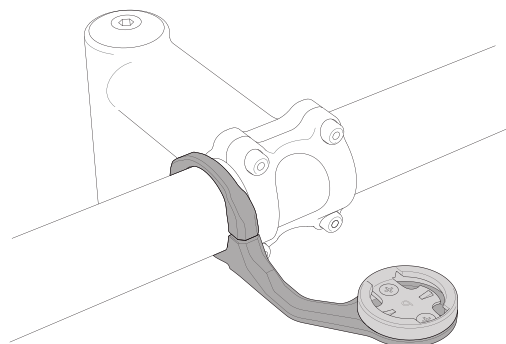


1



(Optional)

2



Inhalt



Erste
Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

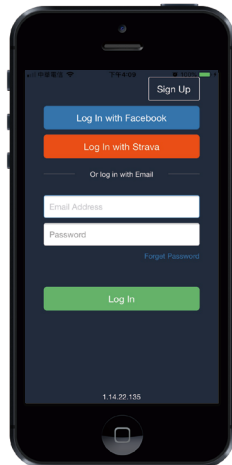
Ihre Aufzeichnungen teilen

Strecken mit Bryton Active App synchronisieren

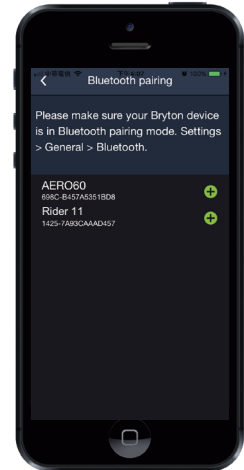
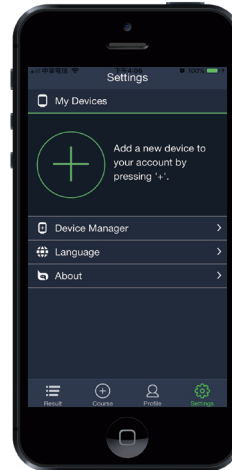
Laden Sie Strecken nach der Fahrt manuell an Bryton Active App hoch.

Über BLE synchronisieren

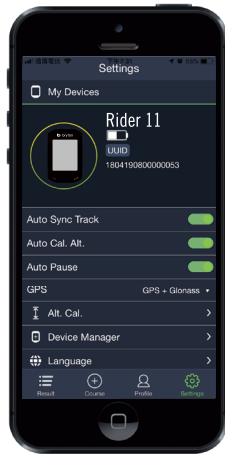
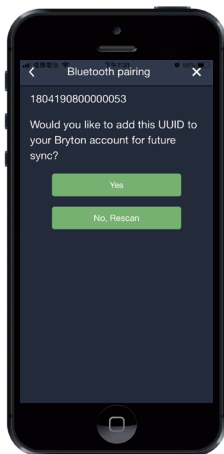
a. Scannen Sie zum Herunterladen der Bryton Active App den nachstehenden QR-Code oder rufen Sie zur Suche nach Bryton Active App Google Play/App Store auf. Anschließend anmelden oder ein Konto erstellen.



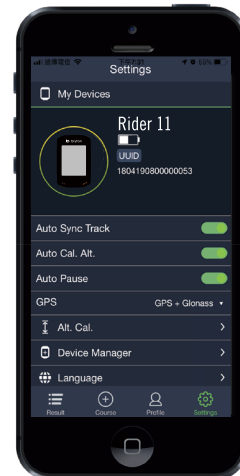
b. Rufen Sie zum Zufügen Ihres GPS-Gerätes Einstellungen > Gerätemanager > + > Rider 11 auf.



c. Prüfen Sie, ob die in der App angezeigte UUID mit der Ihres Gerätes identisch ist. Wählen Sie zum Bestätigen der Hinzufügung dieses Gerätes auf „Ja“. Falls die UUID nicht übereinstimmt, versuchen Sie es durch Auswahl von „Nein“ erneut.



d. Erfolgreich zugefügt! Klicken Sie nun zum Hochladen neuer Strecken auf Bryton Active App auf BT Sync.



Hinweis: Die App Bryton Active synchronisiert sich mit Brytonactive.com. Wenn Sie bereits ein Konto bei brytonactive.com haben, melden Sie sich bitte über dasselbe Konto an der App Bryton Active an und umgekehrt.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Veröffentlichung der Strecken auf Brytonactive.com

1. Bei Brytonactive.com registrieren

- Rufen Sie <https://active.brytonsport.com> auf.
- Registrieren Sie ein neues Konto.
- Schalten Sie Ihren Rider 11 ein, verbinden Sie ihn per USB-Kabel mit einem Computer.

2. Ihre Aufzeichnungen teilen

- Klicken Sie in der Ecke oben rechts auf „+“.
- Legen Sie FIT-, BDX-, GPX-Dateien hier ab oder klicken Sie zum Hochladen von Strecken auf „Dateien wählen“.
- Klicken Sie zum Prüfen hochgeladener Strecken auf „Aktivitäten“.

Automatisch mit Drittanbieter-Plattformen synchronisieren

Aktivitäten lassen sich mühelos mit der Bryton Active App an Komoot/ Strava/ RideWithGPS/ Relive/ TrainingPeaks synchronisieren, indem Sie die Konten an Ihrem Telefon koppeln.

1. Auto-Sync an Ihrem Telefon aktivieren

- Öffnen Sie Bryton Active App und klicken Sie auf das „Profil“-Register.
- Wählen Sie „Drittanbieter-Konto-Verknüpfung“.
- Wählen Sie eine Drittanbieter-Plattform wie „Strava“ und aktivieren Sie Auto-Sync.
- Sie werden aufgefordert, sich an Ihrem Konto anzumelden. Geben Sie zum Fortfahren Ihre Anmeldedaten ein oder wählen Sie „Konto erstellen“. Wählen Sie nach der Anmeldung „Zulassen“ oder „Erlauben“.

2. Aufzeichnungen über Ihren PC hochladen

- Auf der Website registrieren/anmelden
 - Rufen Sie <https://www.strava.com> oder www.trainingpeaks.com auf
 - Registrieren Sie ein neues Konto oder nutzen Sie Ihr aktuelles Konto zur Anmeldung.
 - Schalten Sie Ihren Rider 11 ein, verbinden Sie ihn per USB-Kabel mit Ihrem Computer. Suchen Sie dann am Computer nach dem „Bryton“-Datenträger.

c. Ihre Aufzeichnungen an Strava freigeben

- Klicken Sie oben rechts auf der Strava-Seite auf „+“, klicken Sie dann auf „Datei“.
- Klicken Sie auf „Dateien wählen“ und wählen Sie FIT-Dateien vom Bryton-Gerät.
- Geben Sie Informationen über Ihre Aktivitäten ein, klicken Sie dann auf „Speichern und anzeigen“.

d. Ihre Aufzeichnungen an TrainingPeaks freigeben

- Klicken Sie auf das geplante Training in Ihrem TrainingPeaks-Kalender, auf das Sie Ihre Trainingsdatei hochladen möchten. (Oder klicken Sie an dem Kalendertag, an dem Sie ein neues Training zum Hochladen erstellen möchten, auf „+“.)
- Klicken Sie innerhalb dieses Schnellansichtsfensters des Trainings auf „Hochladen“ rechts oben.
- Ein Finder/Browser-Fenster öffnet sich. Suchen Sie auf Ihrem Computer nach der gewünschten Trainingsdatei.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Bryton Update Tool

Bryton Update Tool ist das Tool, mit dem Sie GPS-Daten und Firmware aktualisieren und Bryton Test herunterladen können.

1. Besuchen Sie <http://www.brytonsport.com/#/supportResult?tag=BrytonTool> und laden Sie Bryton Update Tool herunter.
2. Installieren Sie Bryton Update Tool anhand der Anweisungen auf dem Bildschirm.

GPS-Daten aktualisieren

Die neueren GPS-Daten können die GPS-Ortung beschleunigen. Wir empfehlen Ihnen dringend, die GPS-Daten alle 1 bis 2 Wochen zu aktualisieren.

Firmware aktualisieren

Bryton veröffentlicht regelmäßig eine neuere Firmware-Version mit neuen Funktionen und/oder Fehlerbehebungen. Wir empfehlen Ihnen dringen, die Firmware zu aktualisieren, sobald eine neue Version verfügbar ist. Das Herunterladen und Installieren der Firmware dauert üblicherweise einige Zeit. Trennen Sie das USB-Kabel nicht während der Aktualisierung.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen

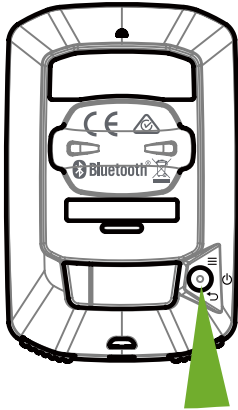


Bryton-App

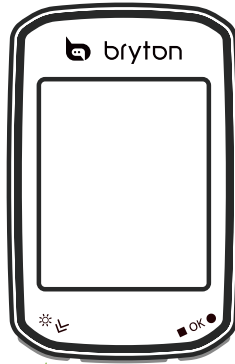


Anhang

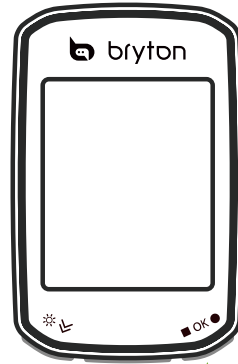
Einstellungen



Menü aufrufen



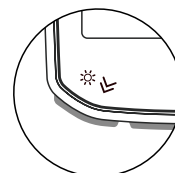
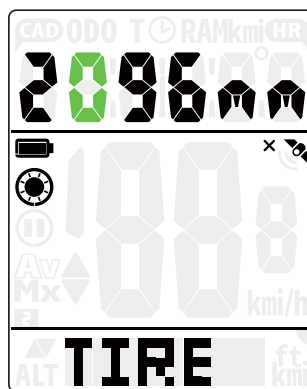
Element wählen
oder
Zahlen bearbeiten



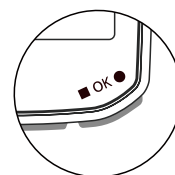
Bestätigen

1. Fahrradprofil wählen

- Stellen Sie die Reifengröße zum Abschließen der Kopplung ein. Beachten Sie [Reifengrößentabelle](#).
- Sobald das Profil eingerichtet ist, werden die Fahrradinformationen gespeichert. Vereinfachen Sie die Fahrt.



Ziffern erhöhen



Bestätigen und
zur nächsten
Stelle wechseln.



Inhalt



Erste
Schritte



Einstellungen



Bryton-App

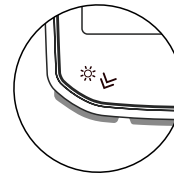
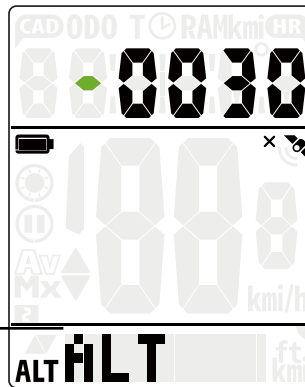


Anhang

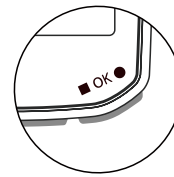
2. Höhe kalibrieren

- Sie können die Höhen für Ihren aktuellen Standort kalibrieren. Der Wert im Messmodus ändert sich, sobald Sie die Höhe einrichten.

Die erste Stelle kann auf „-“ oder „0“ eingestellt werden.



Ziffern erhöhen



Bestätigen und zur nächsten Stelle wechseln.

Hinweis: Bryton Active App bietet Höheninformationen zur manuellen Kalibrierung der Höhe. Auf [Seite 18](#) finden Sie weitere Informationen.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App

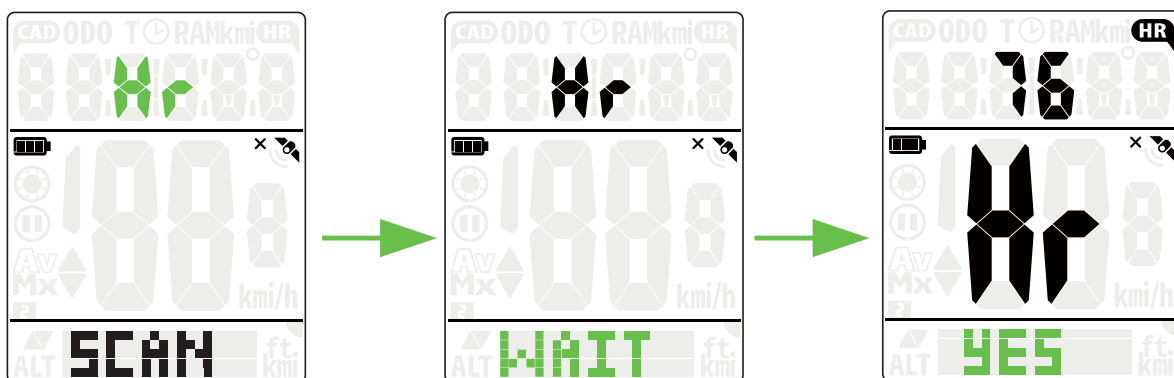


Anhang

3. Sensorkopplung (optional)

Sie können Herzfrequenzmonitor, Geschwindigkeitssensor, Kadenzsensor und Kombisensor mit Rider 11 koppeln. Die Kopplung eines Sensors mit Rider 11 ist jedoch nicht obligatorisch. Das Gerät analysiert Ihre Entfernungs- und Geschwindigkeitsdaten mit dem GPS-Signal.

- Koppeln Sie Sensoren mit Rider 11, indem Sie zunächst die intelligenten Bryton-Sensoren am Fahrrad installieren, dann den Herzfrequenzsensor anlegen oder während der Suche die Kurbel und das Rad einige Male drehen, damit die intelligenten Bryton-Sensoren aufwachen.
- Wählen Sie im Menü „**Sync**“, wählen Sie dann einen Sensortyp zum Starten der Suche.
- Bei erfolgreicher Verbindung der Sensoren werden die Werte am Bildschirm angezeigt. Wählen Sie „**YES**“, drücken Sie dann zum Bestätigen **■** **OK** **●**.
- Falls das Gerät die Sensoren nicht erkennen kann, führen Sie eine erneute Suche oder brechen Sie die Kopplung ab.



Sensortypen



Kombisensor
(Geschwindigkeit +
Kadenz)



Kadenzsensor



Herzfrequenzmonitor



Geschwindigkeitssensor

Verbindungsstatus



Kadenzsensor



Kadenzsensor

Geschwindigkeitssensor:

Zahlen ohne ein Symbol.

Kombisensor (Geschwindigkeit und Kadenz):

- Geschwindigkeit: Zahlen auf der rechten Seite ohne ein Symbol.

- Kadenz: Zahlen auf der linken Seite mit dem Symbol **CAD**.

Hinweis: Fahren Sie zur Einrichtung der Reifengröße für den Geschwindigkeitssensor mit der nächsten Seite fort.



Inhalt



Erste
Schritte



Einstellungen



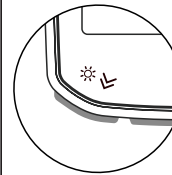
Bryton-App



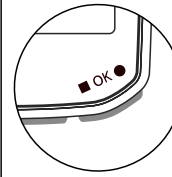
Anhang

4. Daten löschen

- Sie können **alle** oder nur bestimmte Aufzeichnungen löschen, um Platz für **8h**-, **16h**- oder **24h**-Aufzeichnung zu machen.



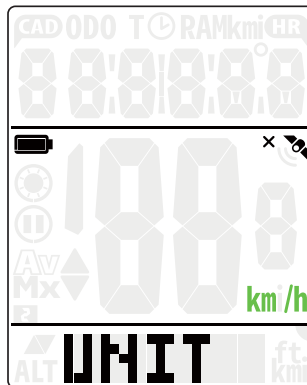
8h / 16h / 24h / Alle wählen



Bestätigen.

5. Einheit wählen

- Sie können **km/h, °C** oder **mi/h, °F** als Messeinheit einstellen.



km/h, °C

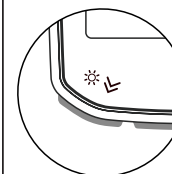
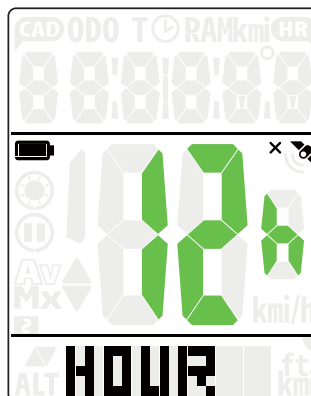
↕
mi/h, °F



Bestätigen.

6. Zeit einstellen

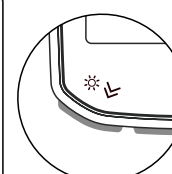
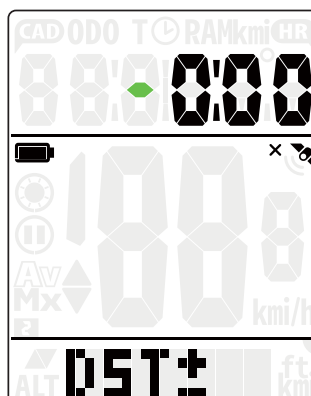
- Sie können das Zeitformat auf 12 oder 24 Stunden einstellen.
- Nach Auswahl des Zeitformats können Sie die Sommerzeit einstellen.
- Die erste Stelle kann auf „-“ oder „0“ eingestellt werden. Die letzten 2 Stellen können nur auf „30“ oder „00“ eingestellt werden.



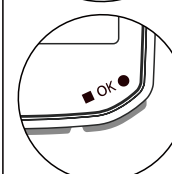
12h ↔ 24h



Bestätigen und
zum nächsten
Schritt wechseln.



Ziffern wählen.



Bestätigen und
zur nächsten
Stelle wechseln.



Inhalt



Erste
Schritte



Einstellungen



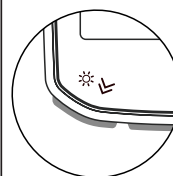
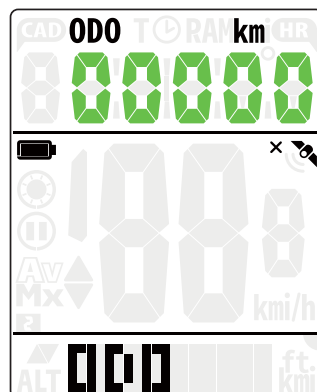
Bryton-App



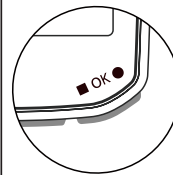
Anhang

7. Hodometer

- Sie können Ihre Gesamtentfernung in der Hodometer-Einstellung anpassen.



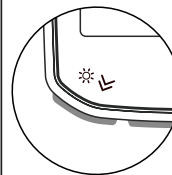
Ziffern erhöhen.



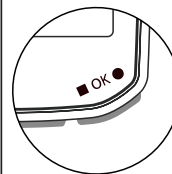
Bestätigen und zur nächsten Stelle wechseln.

8. Daten rücksetzen

- Sie können Ihr Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.



Auswahl „YES“ oder „NO“.



Datenrücksetzung bestätigen.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Erweiterte Einstellungen der Bryton-App

Benachrichtigungen

Nach Kopplung Ihres kompatiblen Smartphones über intelligente kabellose Bluetooth-Technologie mit Rider 11 können Sie Anrufe, Textnachrichten und E-Mail-Benachrichtigungen an Ihrem Rider 11 empfangen.

1. iOS-Telefon koppeln

- Rufen Sie Einstellungen > Bluetooth an Ihrem Telefon auf und aktivieren Sie Bluetooth.
- Rufen Sie Bryton Mobile App auf und tippen Sie auf „Einstellungen > Gerätemanager > +“.
- Wählen Sie Ihr Gerät und fügen Sie es durch Antippen von „+“ hinzu.
- Tippen Sie zum Koppeln Ihres Gerätes mit Ihrem Telefon auf „Koppeln“. (Nur bei iOS-Telefon)
- Tippen Sie zum Abschließen der Kopplung auf „Fertigstellen“.

HINWEIS: Falls Benachrichtigungen nicht richtig funktionieren, rufen Sie an Ihrem Telefon „Einstellungen > Benachrichtigungen“ auf und prüfen Sie, ob Sie Benachrichtigungen in kompatiblen Nachrichten- und E-Mail-Apps erlaubt haben, oder rufen Sie Einstellungen sozialer Anwendungen auf.

1. Android-Telefon koppeln

- Rufen Sie Einstellungen > Bluetooth an Ihrem Telefon auf und aktivieren Sie Bluetooth.
- Rufen Sie Bryton Mobile App auf und tippen Sie auf „Einstellungen > Gerätemanager > +“.
- Wählen Sie Ihr Gerät und fügen Sie es durch Antippen von „+“ hinzu.
- Tippen Sie zum Abschließen der Kopplung auf „Fertigstellen“.

2. Benachrichtigungszugang erlauben

- Tippen Sie auf „Einstellungen > Benachrichtigung“.
- Tippen Sie zum Aufrufen der Einstellungen auf „OK“ und erlauben Sie der Bryton-App Zugriff auf Benachrichtigungen.
- Tippen Sie auf „Aktiv“ und wählen Sie „OK“, um Benachrichtigungszugriff für Bryton zu erlauben.
- Kehren Sie zu Benachrichtigungseinstellungen zurück.
- Wählen und aktivieren Sie eingehende Anrufe, Textnachrichten und E-Mails durch Antippen des jeweiligen Elements.

Datenfeld ändern

Bryton Active App öffnen

- Rufen Sie Einstellungen > Rastereinstellung > Eine Seitenzahl wählen und schalten Sie den Status ein.
- Wählen Sie ein Anzeigeformat. Tippen Sie auf ein Raster zum Bearbeiten der Daten.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Höhenkalibrierung

Durch Internetverbindung bietet Bryton Active App Höheninformationen zur direkten Kalibrierung. Sie können die Höhe auch manuell ändern.

1. Rider 11 mit Bryton Active App koppeln

- a. Schalten Sie Rider 11 ein.
- b. Rufen Sie Einstellungen > Bluetooth an Ihrem Telefon auf und aktivieren Sie Bluetooth.
- c. Rufen Sie Bryton Active App auf und tippen Sie auf „Einstellungen > Gerätemanager“.
- d. Tippen Sie dann auf „+“.
- e. Wählen Sie Ihr Gerät und fügen Sie es durch Antippen von „+“ hinzu.
- f. Tippen Sie zum Koppeln Ihres Gerätes mit Ihrem Telefon auf „Koppeln“. (Nur bei iOS-Telefon)

2. Ihre Höhe kalibrieren

- a. Tippen Sie auf „Alt. Kal.“ in der Bryton Active App.
- b. Tippen Sie auf „Zulassen“, damit Bryton Active App den aktuellen Standort für Höheninformationen nutzen kann.
(Nur bei iOS-Telefon)
- c. Bryton Active App zeigt die Höhe des aktuellen Standortes. Sie können auch durch Drücken manuelle Änderungen vornehmen oder zur manuellen Eingabe auf die Ziffer tippen.
- d. Tippen Sie zur Festlegung der empfohlenen Änderungen auf „Kalibrieren“.
- e. „Kalibrierung erfolgreich“ wird angezeigt. Tippen Sie zum Bestätigen auf „OK“.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Anhang

Kategorie	Datenfeld	Beschreibung der Datenfelder
Uhrzeit	Uhrzeit	Aktuelle GPS-Zeit.
	Fahrzeit	Die bei der aktuellen Aktivität verbrachte Fahrzeit.
	Ausflugszeit	Gesamtzeit der aktuellen Aktivität.
Höhe	Höhe	Die Höhe Ihres aktuellen Standortes über oder unter dem Meeresspiegel.
	Max. Höhe	Die maximale Höhe Ihres aktuellen Standortes über oder unter dem Meeresspiegel, die der Fahrer bei der aktuellen Aktivität erreicht hat.
	Höh. Gewinn	Die gesamte Höhenzunahme während dieser aktuellen Aktivität.
	Höh. verlust	Die gesamte Höhenabnahme während dieser aktuellen Aktivität.
	Neigung	Die Berechnung der Höhe über die Entfernung.
Entfernung	Entfernung	Die bei der aktuellen Aktivität zurückgelegte Entfernung.
	ODO	Die bis zur Rücksetzung angesammelte Gesamtentfernung.
Geschwindigkeit	Geschwindigkeit	Die aktuelle Änderungsrate der Entfernung.
	Ø Geschw.	Die durchschnittliche Geschwindigkeit bei der aktuellen Aktivität.
	Max. Geschw.	Die maximale Geschwindigkeit bei der aktuellen Aktivität.
HF	Herzfrequenz	Die Anzahl Ihrer Herzschläge pro Minute. Dazu muss ein kompatibler HF-Sensor mit Ihrem Gerät gekoppelt und verbunden werden.
	Ø Herzfreq.	Die durchschnittliche Herzfrequenz bei der aktuellen Aktivität.
	Max. Herzfreq.	Die maximale Herzfrequenz bei der aktuellen Aktivität.
Kadenz	Kadenz	Die aktuelle Rate, bei der der Fahrer in die Pedale tritt.
	Ø Kadenz	Die akkumulierte Leistungsausgabe in Kilojoule für die aktuelle Aktivität.
	Max. Kadenz	Die maximale Kadenz bei der aktuellen Aktivität.
Temperatur	Temperatur	Die aktuelle Temperatur.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Spezifikationen

Rider 11

Artikel	Beschreibung
Display	2-Zoll-Segment-HTN-LCD
Abmessungen	71,1 x 46,1 x 16,7 mm
Gewicht	51 g
Betriebstemperatur	-10 – 60°C
Temperatur beim Akkuladen	0 – 40°C
Akku	Lithium-Polymer-Akku
Akkulaufzeit	16 Stunden unter freiem Himmel
GNSS	Integrierter hochempfindlicher GNSS-Empfänger mit eingebauter Antenne
BLE Smart	Intelligente Bluetooth-Drahtlostechnologie mit eingebauter Antenne; 2,4-GHz-Band, 0 dBm
Wasserfestigkeit	Wasserfest bis zu einer Tiefe von 1 Meter für bis zu 30 Minuten
Barometer	Mit Barometer ausgestattet
Wireless Local Area Network	IEEE 802.11 b/g/n; 2,4-GHz-Band, 8 dBm

Intelligenter Geschwindigkeitssensor (optional)

Artikel	Beschreibung
Abmessungen	36,9 x 34,8 x 8,1 mm
Gewicht	6 g
Wasserfestigkeit	Versehentliche Aussetzung von Wasser von bis zu 1 Meter für bis zu 30 Minuten
Übertragungsreichweite	3 m
Akkulaufzeit	Bis zu 1 Jahr
Betriebstemperatur	-10 – 60°C
Übertragungsfrequenz/Protokoll	2,4 GHz / Bluetooth 4.0 und drahtloses Dynastream ANT+ Sport-Übertragungsprotokoll



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Intelligenter Kadenzsensor (optional)

Artikel	Beschreibung
Abmessungen	36,9 x 31,6 x 8,1 mm
Gewicht	6 g
Wasserfestigkeit	Versehentliche Aussetzung von Wasser von bis zu 1 Meter für bis zu 30 Minuten
Übertragungsbereich	3 m
Akkulaufzeit	Bis zu 1 Jahr
Betriebstemperatur	-10 – 60°C
Übertragungsfrequenz/ Protokoll	2,4 GHz / Bluetooth 4.0 und drahtloses Dynastream ANT+ Sport- Übertragungsprotokoll

HINWEIS:

Die Genauigkeit kann durch schlechten Sensorkontakt, elektrische / magnetische Störungen und durch den Abstand zum Sender beeinflusst werden.

Intelligenter Herzfrequenzmonitor (optional)

Artikel	Beschreibung
Abmessungen	63 x 34,3 x 15 mm
Gewicht	14,5 g (Sensor) / 31,5 g (Correa)
Wasserfestigkeit	Versehentliche Aussetzung von Wasser von bis zu 1 Meter für bis zu 30 Minuten
Übertragungsbereich	3 m
Akkulaufzeit	Bis zu 2 Jahre
Betriebstemperatur	0 – 50°C
Übertragungsfrequenz/ Protokoll	2,4 GHz / Bluetooth 4.0 und drahtloses Dynastream ANT+ Sport- Übertragungsprotokoll

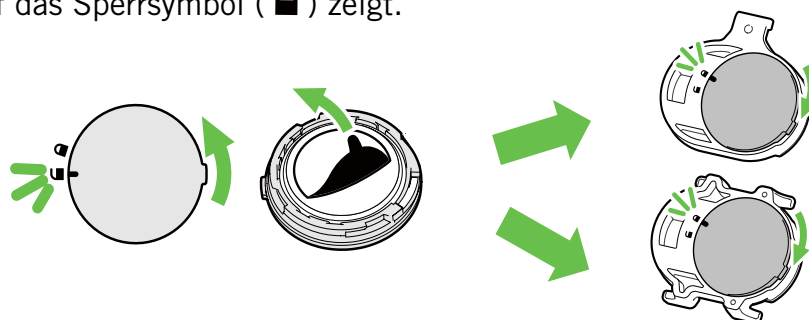
Hinweise zu Batterien und Akkus

Intelligenter Geschwindigkeitssensor und intelligenter Kadenzsensor

Beide Sensoren enthalten eine vom Nutzer austauschbare CR2032-Batterie.

Vor Verwendung der Sensoren:

1. Machen Sie die kreisförmige Batteriefachabdeckung an der Rückseite der Sensoren ausfindig.
2. Drücken und drehen Sie die Abdeckung mit Ihrem Finger gegen den Uhrzeigersinn, sodass die Anzeige an der Abdeckung auf das Freigabesymbol () zeigt.
3. Nehmen Sie den Deckel ab, nehmen Sie die Batterielasche heraus.
4. Drücken und drehen Sie die Abdeckung mit Ihrem Finger im Uhrzeigersinn, sodass die Anzeige an der Abdeckung auf das Sperrsymbol () zeigt.



Inhalt



Erste
Schritte



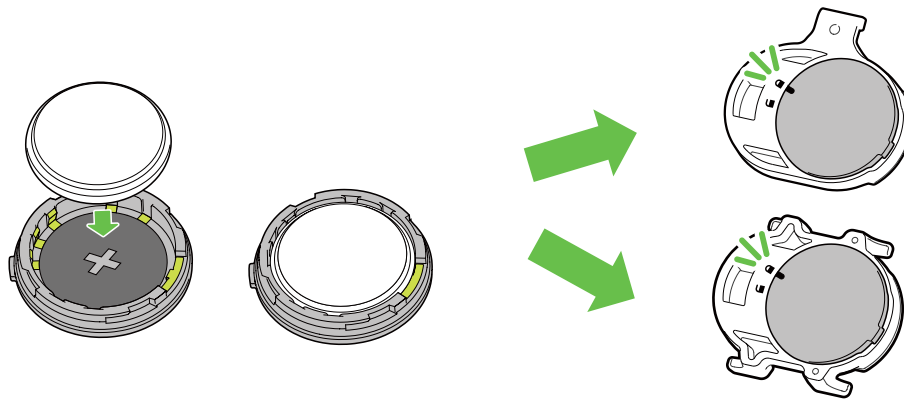
Einstellungen



Bryton-App



Anhang



So tauschen Sie die Batterie aus:

1. Machen Sie die kreisförmige Batteriefachabdeckung an der Rückseite der Sensoren ausfindig.
2. Drücken und drehen Sie die Abdeckung mit Ihrem Finger gegen den Uhrzeigersinn, sodass die Anzeige an der Abdeckung auf das Freigabesymbol () zeigt.
3. Entfernen Sie die Batterie und legen Sie eine neue Batterie mit dem Pluspol voran in das Batteriefach ein.
4. Drücken und drehen Sie die Abdeckung mit Ihrem Finger im Uhrzeigersinn, sodass die Anzeige an der Abdeckung auf das Sperrsymbol () zeigt.

HINWEIS:

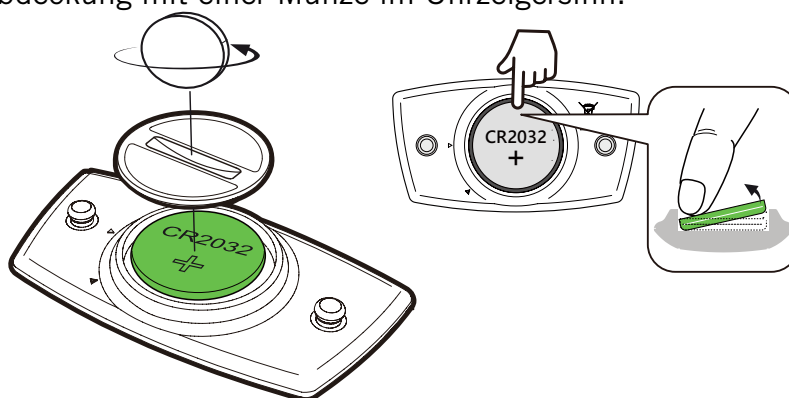
- Falls eine neue Batterie nicht mit dem positiven Kontakt zuerst eingelegt wird, kann sich der positive Kontakt leicht verformen und beschädigt werden.
- Achten Sie gut darauf, die O-Ring-Dichtung am Deckel nicht zu verlieren oder zu beschädigen.
- Entsorgen Sie verbrauchte Akkus und Batterien immer vorschriftsgemäß; Informationen erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung.

Intelligenter Herzfrequenzmonitor

Der Herzfrequenzsensor arbeitet mit einer vom Anwender austauschbaren CR2032-Batterie.

So tauschen Sie die Batterie aus:

1. Die Batterie befindet sich unter dem runden Batteriefachdeckel an der Rückseite des Herzfrequenzmonitors.
2. Drehen Sie die Abdeckung mit einer Münze gegen den Uhrzeigersinn.
3. Nehmen Sie den Deckel ab, nehmen Sie die Batterie heraus.
4. Legen Sie die neue Batterie so ein, dass der positive Anschluss nach oben zeigt, und drücken Sie leicht darauf.
5. Drehen Sie die Abdeckung mit einer Münze im Uhrzeigersinn.



HINWEIS:

- Achten Sie gut darauf, die O-Ring-Dichtung nicht zu verlieren oder zu beschädigen.
- Entsorgen Sie verbrauchte Akkus und Batterien immer vorschriftsgemäß; Informationen erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

Reifengrößentabelle

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

Reifengröße	L (mm)
26 x 3,00	2170
26 x 1-1/8	1970
26 x 1-3/8	2068
26 x 1-1/2	2100
650C Schlauchreifen 26 x 7/8	1920
650 x 20C	1938
650 x 23C	1944
650 x 25C 26 x1 (571)	1952
650 x 38A	2125
650 x 38B	2105
27 x 1 (630)	2145
27 x 1-1/8	2155
27 x 1-1/4	2161
27 x 1-3/8	2169
27,5 x 1,50	2079
27,5 x 2,1	2148
27,5 x 2,25	2182
700 x 18C	2070
700 x 19C	2080
700 x 20C	2086
700 x 23C	2096
700 x 25C	2105
700 x 28C	2136
700 x 30C	2146
700 x 32C	2155
700C Schlauchreifen	2130
700 x 35C	2168
700 x 38C	2180
700 x 40C	2200
700 x 42C	2224
700 x 44C	2235
700 x 45C	2242
700 x 47C	2268
29 x 2,1	2288
29 x 2,2	2298
29 x 2,3	2326



Inhalt



Erste
Schritte



Einstellungen

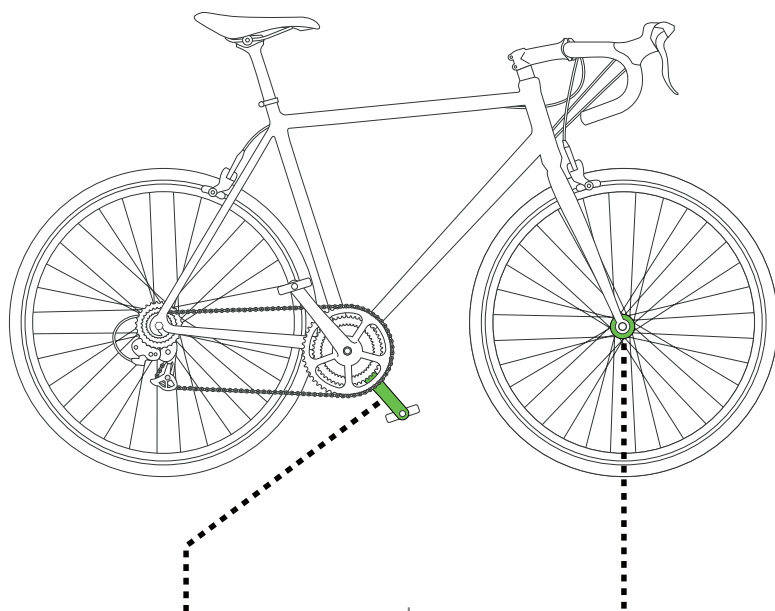


Bryton-App

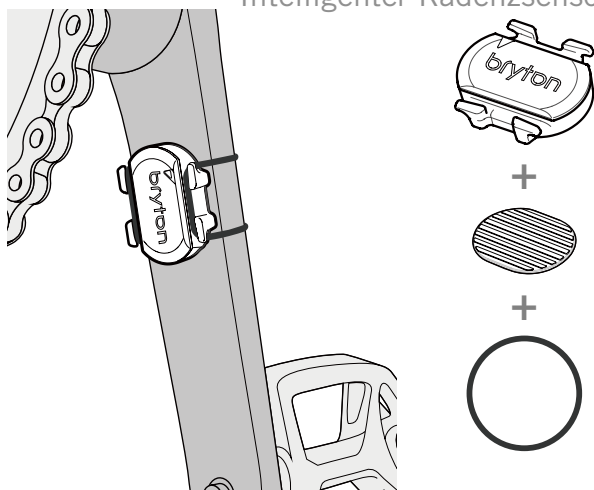


Anhang

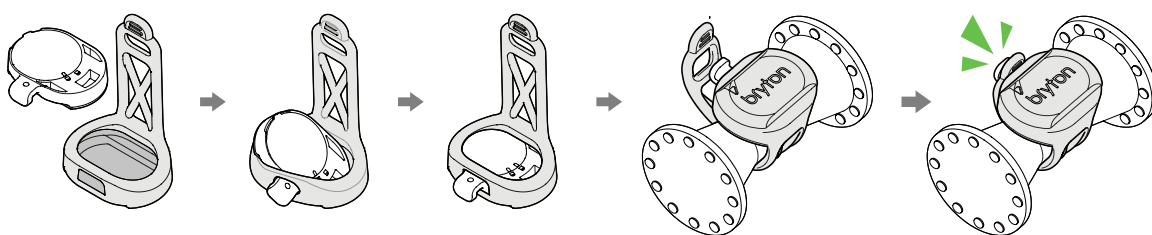
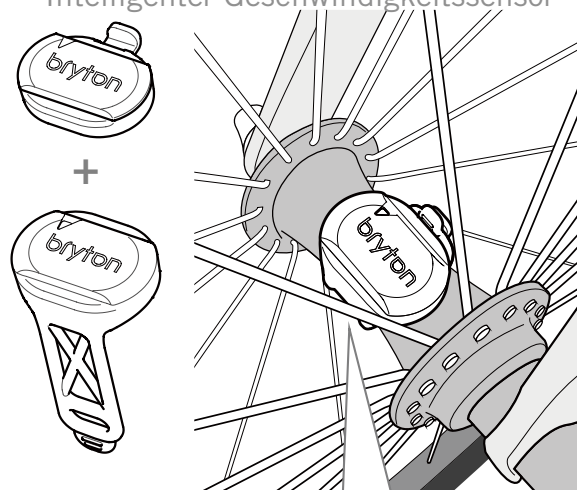
Geschwindigkeit-/Kadenzsensor installieren (optional)



Intelligenter Kadenzsensor



Intelligenter Geschwindigkeitssensor



HINWEIS: Sobald Sensoren aufgeweckt werden, blinkt die LED zweimal. Die LED blinkt weiter, wenn Sie zur Kopplung weiterhin in die Pedale treten. Nach etwa 15-maliger Wiederholung stoppt das Blinken. Bei 10-minütiger Nichtbenutzung ruft der Sensor zum Energiesparen den Ruhezustand auf. Bitte schließen Sie die Kopplung ab, während der Sensor aktiv ist.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen

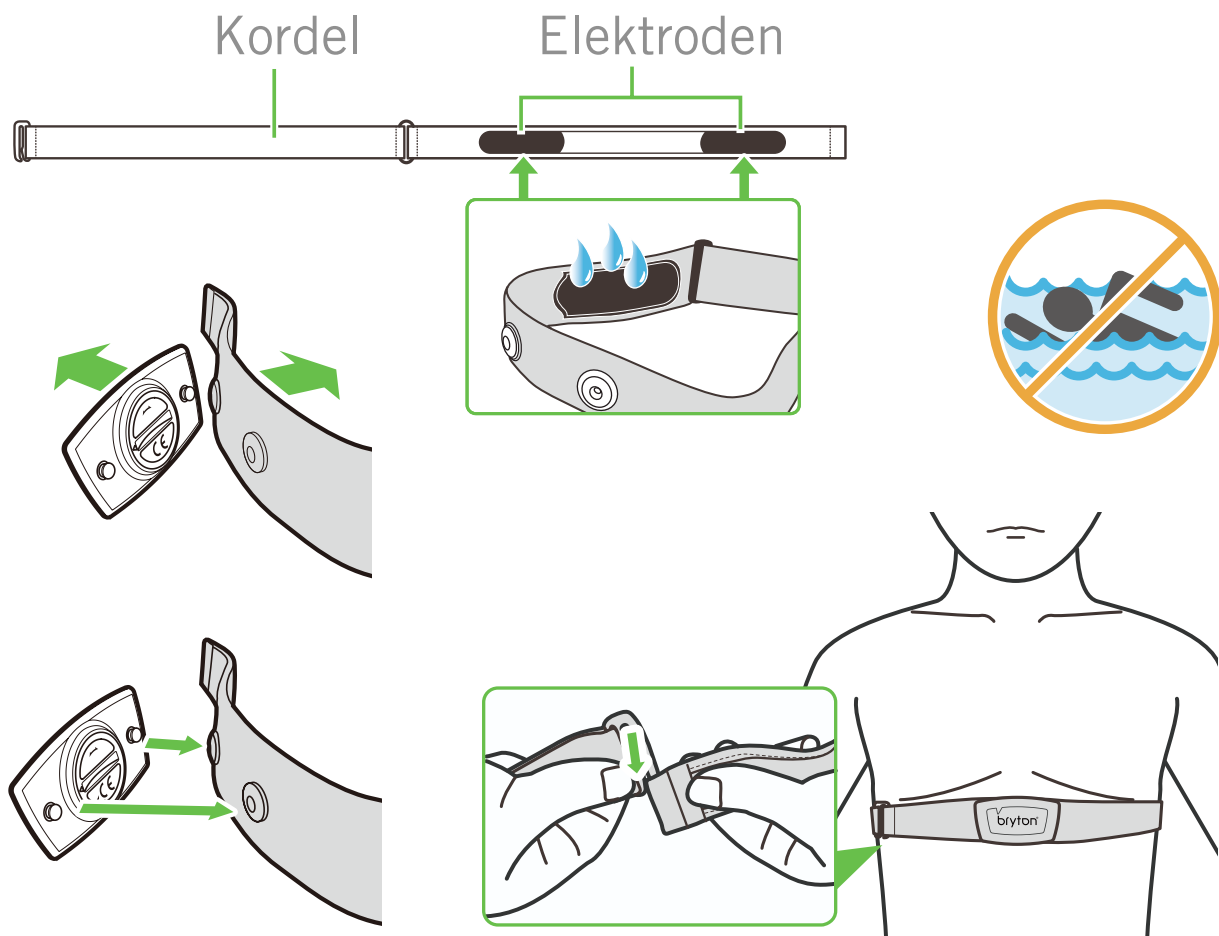


Bryton-App



Anhang

Herzfrequenzmonitor installieren (separat erhältlich)



HINWEIS:

- Bei kühler Witterung halten Sie den Herzfrequenzgurt durch angemessene Kleidung warm.
- Der Gurt sollte direkt auf der Haut getragen werden.
- Bringen Sie den Sensor mittig am Körper an (leicht unterhalb der Brust). Das Bryton-Logo am Sensor sollte nach oben zeigen. Ziehen Sie den elastischen Gurt fest, damit er sich während des Trainings nicht löst.
- Falls der Sensor nicht erkannt wird oder Daten nicht richtig abgelesen werden, bitte ca. 5 Minuten aufwärmen.
- Falls der Herzfrequenzgurt längere Zeit nicht genutzt wird, entfernen Sie bitte den Sensor vom Herzfrequenzgurt.

HINWEIS: Ein unsachgemäß vorgenommener Akkuaustausch könnte eine Explosion verursachen. Verwenden Sie bei der Installation eines neuen Akkus nur den Originalakku oder einen ähnlichen Akkutyp, der den Angaben des Herstellers entspricht. Verbrauchte Akkus müssen gemäß den Vorschriften Ihrer Gemeindebehörde entsorgt werden.



Für einen besseren Umweltschutz müssen Altakkus für ein Recycling oder eine spezielle Entsorgung getrennt gesammelt werden.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang

So pflegen Sie Ihren Rider 11

Je besser Sie Ihr Gerät behandeln, desto unwahrscheinlicher sind Beschädigungen und Fehlfunktionen.

- Lassen Sie Ihr Gerät nicht fallen, setzen Sie es keinen starken Stößen aus.
- Setzen Sie Ihr Gerät keinen extremen Temperaturen und keiner übermäßigen Feuchtigkeit aus.
- Der Bildschirm kann bei Unachtsamkeit leicht verkratzt werden. Nutzen Sie eine passende Bildschirmschutzfolie, damit es gar nicht erst zu Kratzern kommt.
- Reinigen Sie Ihr Gerät mit etwas mildem, verdünntem Reinigungsmittel und einem weichen Tuch.
- Versuchen Sie niemals, das Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder zu verändern. Bei jedem Versuch erlischt die Garantie.



Inhalt



Erste Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang



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_Rider15neo.pdf



Designed by Bryton Inc.

Copyright © 2021 Bryton Inc. All rights reserved.

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



Inhalt



Erste
Schritte



Einstellungen



Bryton-App



Anhang