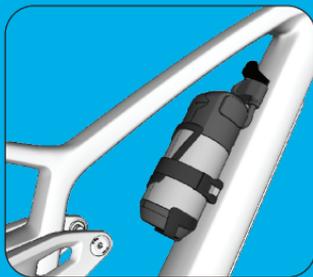


TREK



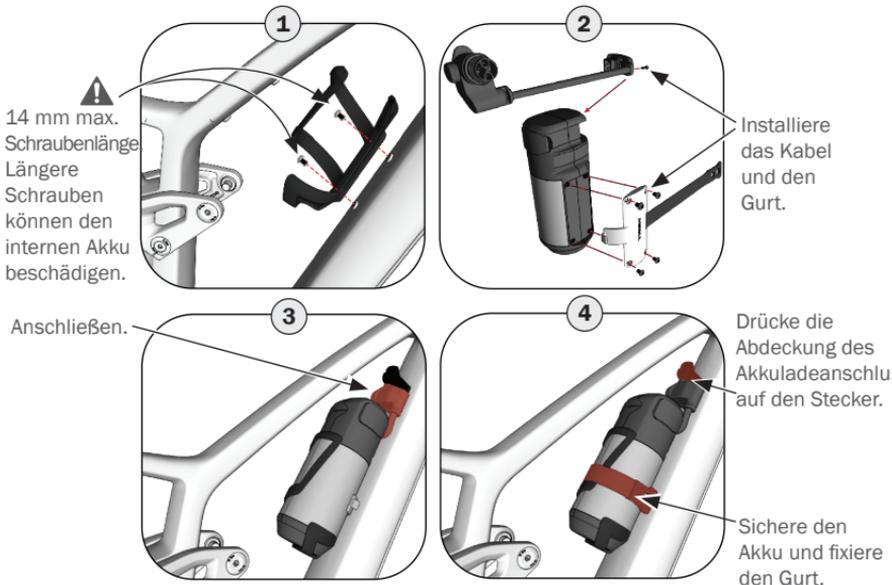
Range Extender-Akku

Über diese Anleitung

Diese Schnellanleitung erklärt die Installation des TQ Range Extender an deinem Trek-Fahrrad. Bitte lies auch das Handbuch für den TQ Range Extender durch, das der Range Extender-Box beiliegt und online auf tq-ebike.com/de/support/manuals. Das TQ-Handbuch enthält weitere wichtige Sicherheitsinformationen und technische Spezifikationen für den Range Extender.

Montage

! Der Range Extender ist für die Verwendung mit einem Side-Load-Flaschenhalter von Trek konzipiert. Andere Flaschenhalter werden nicht empfohlen.



Verwendung und Pflege des Akkus

Bei der Verwendung und Pflege des Akkus sind einige Dinge zu beachten:

- Lade den Range Extender vor dem ersten Einsatz vollständig auf.
- Lade den Range Extender nur mit einem TQ-Ladegerät auf, das zur Verwendung mit dem Range Extender konzipiert ist.
- Lade den Akku ausschließlich in einem trockenen Innenraum auf.
- Verwende, lade und lagere den Range Extender innerhalb der unten stehenden Temperaturbereiche. Wird der Range Extender außerhalb dieses Temperaturbereichs verwendet oder geladen, kann dies seine Leistung beeinträchtigen oder ihn beschädigen.



Temperaturbereich für Aufladung: 0 °C bis 40 °C

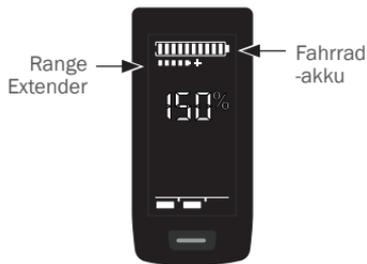
Temperaturbereich für Betrieb: -10 °C bis 60 °C

Temperaturbereich für Lagerung: 10 °C bis 20 °C

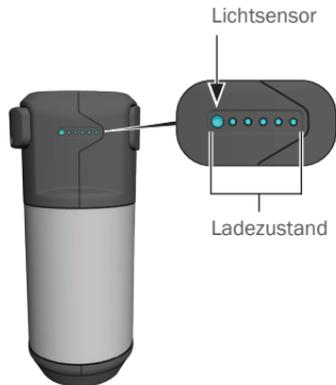
- Trenne das Ladegerät nach Beendigung des Ladevorgangs von der Steckdose und vom Range Extender.
- Verschließe zum Schutz des Ladeanschlusses die dazugehörige Abdeckung an deinem Fahrrad.
- Bewahre den Range Extender nicht in direkter Sonneneinstrahlung auf.
- Bewahre den Range Extender nicht in der Nähe von Wärmequellen oder leicht entzündlichen Materialien auf.
- Bewahre den Range Extender ausschließlich in mit Rauchmeldern ausgestatteten Räumen auf.
- Bewahre den Range Extender nicht mit angeschlossenem Ladegerät auf.
- Lade den Range Extender vor der Lagerung auf ungefähr 30 bis 60 % Ladezustand auf.
- Prüfe den Range Extender alle 6 Monate und lade ihn erneut auf ungefähr 30 bis 60 % Ladezustand auf.

Überwachung des Ladezustands

Dein E-Bike wird zuerst vom Range Extender und dann vom internen Akku gespeist.



Interner Akku + Range Extender



Nur Range Extender

Laden des Akkus

Der Range Extender kann sowohl im eingebauten als auch im ausgebauten Zustand geladen werden.

Mit Akku verbundener Range Extender

⚠️ WARNUNG: Ist der Range Extender während des Ladens am Fahrrad montiert (z. B. am Flaschenhalter), MUSS er auch mit dem Ladeanschluss am Fahrrad verbunden sein, um das Antriebssystem während des Ladens zu deaktivieren. Andernfalls könnten das Fahrrad beschädigt oder Menschen verletzt werden.



Nur Range Extender



⚠ Versand und Transport

- Der Transport von Lithiumakkus, wie etwa der Range Extender, unterliegt länderspezifischen Gesetzen und Vorschriften. Mach dich mit den jeweils gültigen regionalen Bestimmungen vertraut und halte sie während des Transports ein.
- Befolge die besonderen Bestimmungen hinsichtlich der Verpackung und der Kennzeichnung von Akkus für den Versand.
- Entferne den Range Extender vom Fahrrad, wenn du dieses auf einem fahrzeugmontierten Fahrradträger transportierst.
- Bewahre den Range Extender bei heißem Wetter weder im eingebauten noch im ausgebauten Zustand im Auto auf, da im Inneren des Autos Temperaturen über 60 °C erreicht werden können. Durch extreme Hitze kann der Range Extender beschädigt werden oder in Brand geraten.
- Der Range Extender darf nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten getaucht werden.

⚠ Reinigung

- Reinige den Range Extender ausschließlich mit einem weichen, feuchten Tuch.
- Tauche den Range Extender niemals in Wasser ein.
- Reinige den Range Extender niemals mit einem Wasserstrahl.

⚠ Entsorgung



Der Range Extender darf nicht im Hausmüll entsorgt werden. Wenn möglich, sollte der Range Extender recycelt werden. Erkundige dich in deinem Fahrradladen vor Ort nach Recycling- oder Entsorgungsmöglichkeiten.

TREK

© 2022 Trek Bicycle Corporation