TECHNISCHES INFORMATIONSBLATT

Betrieb des Extenders mit AVINOX M1 / M2 / M2S

Getestete Softwareversionen mit Stand vom 23.10.2026

00.11.03.04
01.02.30.11
01.02.37.02
01.02.30.01

Modelle: EDC12SAW, EDC14SAW und EDB10BAW

Geltungsbereich: Informationen auf Grundlage der von Enduracing eBike mit den angegebenen Softwareversionen durchgeführten Tests.

1. Vorgehensweise

Mit all diesen Softwareversionen funktionieren die Extender EDS12CAW, EDS14CAW und EDB10BAW ordnungsgemäß und ohne Fehlermeldungen. Empfohlen wird folgende Reihenfolge: zuerst das E-Bike einschalten, danach den Extender. Am Ende der Fahrt zuerst den Extender und anschließend das E-Bike ausschalten.

2. Was ist zu tun, wenn ein Verbindungsfehler auftritt?

Wenn während der Verwendung des Extenders ein Batterie-Verbindungsfehler angezeigt wird, beenden Sie die Unterstützung und schalten Sie das System aus. Schalten Sie anschließend zuerst das E-Bike und danach den Extender ein. Bleibt der Fehler bestehen, setzen Sie die Fahrt ausschließlich mit dem E-Bike-Akku fort, verwenden Sie den Extender nicht weiter und wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.

3. Mögliche zukünftige AVINOX-Updates

Dieses Vorgehen basiert auf Tests mit den oben genannten Gerätesoftwareversionen. Ein zukünftiges Update des Herstellers kann das Systemverhalten verändern und die Kompatibilität oder Funktion des Extenders beeinflussen. Enduracing eBike kann nicht garantieren, dass das beschriebene Verhalten nach Softwareänderungen, auf die das Unternehmen keinen Einfluss hat, unverändert bleibt.

Bitte beachten Sie vor einem Update des E-Bikes, dass eine Softwareänderung die Funktion externer Zubehörteile beeinflussen kann. Die Entscheidung über die Installation zukünftiger Updates liegt allein bei Ihnen. Enduracing eBike übernimmt keine Verantwortung für vom Hersteller vorgenommene Softwareänderungen; daher wären wir von jeglicher Verpflichtung zum Produktaustausch oder zur Rückerstattung ausgenommen.

4. Wozu dient ein Extender?

Ein Extender soll die Reichweite erhöhen und ermöglichen, mehr Kilometer zurückzulegen. Er erhöht weder die Motorleistung noch die Höchstgeschwindigkeit des Fahrrads. Er ist weder für Rennen noch für eine Belastung des E-Bikes ausgelegt, die über die Vorgaben des Herstellers hinausgeht. Verwenden Sie das Fahrrad stets innerhalb seiner Spezifikationen und Betriebsgrenzen.

5. Verschiedene E-Bike-Marken und -Modelle mit AVINOX-Antriebssystemen

Da die Hersteller die Ladeanschlüsse am Rahmen und den Stecker (Verriegelungslasche) an unterschiedlichen Stellen positionieren, empfehlen wir Ihnen, uns anzurufen. So können wir die jeweilige Anordnung und die verfügbaren Lösungen für jedes Modell prüfen. Diese Komponenten sind nicht bei allen E-Bikes gleich positioniert.

Die Informationen in diesem Dokument beruhen auf den bisher durchgeführten Tests und können durch zukünftige Softwareänderungen des Herstellers beeinflusst werden.