



Bedienungsanleitung



Inhaltsverzeichnis

I	Hinweise und Warnungen	3
II	Packliste.....	4
III	Produktmerkmale.....	5
IV	Laden des Akkus	10
V	Lagerung, Wartung und Transport.....	10
VI	Fehlerbehebung	11
VII	Kundendienst.....	12

Für die ordnungsgemäße Verwendung, Wartung und Lagerung des Akkus ist es sehr wichtig, dass Sie die in diesem Handbuch enthaltenen Anweisungen lesen und verstehen.

I Hinweise und Warnungen

1. Akku

- Niemals über den Entladeanschluss aufladen oder über den Ladeanschluss entladen.
- Halten Sie den Akku von Feuer und hohen Temperaturen fern. Niemals ins Feuer werfen.
- Starke Vibrationen, Stöße oder Strangpressen sind verboten.
- Schützen Sie den Entladeanschluss und den Ladeanschluss vor Regen oder Staunässe.
- Geeignete Umgebungstemperatur zum Aufladen: 0 bis 45 °C.
- Zulässige Umgebungstemperatur für die Entladung: -20 bis 60 °C.
- Relative Luftfeuchtigkeit beim Betrieb: ≤ 65 % RH.
- Halten Sie den Akku von Kindern fern.
- Nehmen Sie den Akku vor einer längeren Lagerung aus dem E-Bike heraus oder trennen Sie den Akku von der Last.
- Bauen Sie den Akku niemals ohne Genehmigung aus.
- Wenn der Akku über einen Netzschalter verfügt, denken Sie bitte daran, diesen auszuschalten, bevor Sie den Akku in das E-Bike einbauen.

Wenn der Benutzer die oben beschriebenen Anweisungen und Warnungen nicht beachtet, sind Sie für die daraus entstehenden Folgen verantwortlich.

2. Ladegerät

- Legen Sie niemals etwas auf das Ladegerät.
- Keine Flüssigkeit oder Metall in das Ladegerät.
- Niemals das Ladegerät zerlegen oder umbauen.
- Niemals mit nassen Händen einstecken oder ausstecken.
- Berühren Sie das Ladegerät niemals während eines Gewitters oder Blitzes.
- Ausschließlich mit unserem speziellen Ladegerät aufladen.
- Niemals das Ladegerät oder den Akku während des Ladens verdrehen.
- Laden Sie niemals in einer Umgebung mit unebener Oberfläche, übermäßigem Lampenruß/Staub oder Feuchtigkeit.
- Setzen Sie den Akku während des Ladevorgangs nicht der direkten Sonne aus.
- Sorgen Sie während des Ladevorgangs für gute Belüftung und Wärmeableitung.
- Lassen Sie das Ladegerät nicht mit der Stromversorgung verbunden, während das Ladegerät vom Akku getrennt ist.

II Packliste

- Lithium-Ionen-Akku
- Ladegerät
- Bedienungsanleitung

III Produktmerkmale

1. Akku

Der Lithium-Ionen-Akku von Phylion zeichnet sich durch hohe Energiedichte, lange Lebensdauer, geringe Selbstentladung, keinen Memory-Effekt und keine Verschmutzung aus.

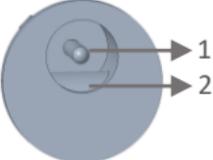
A, B, C, D, E, F, G, H, I, J entspricht 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0.

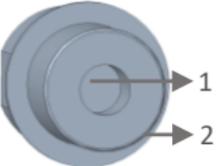
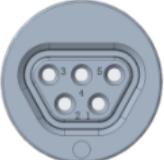
Modell-Code
BA: Jahr
AB: Monat
JG: Datum



Das Bild dient nur als Referenz

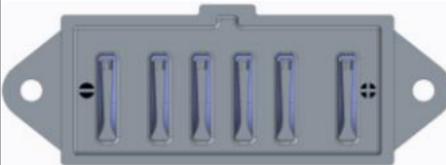
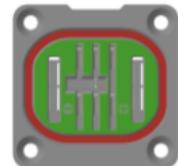
2. Kennzeichnung für den positiven und negativen Anschluss des Ladeanschlusses

Lfd. Nr.	Bild	Anweisungen
1		Phylion kundenspezifischer Ladeanschluss „1“ positiver Pol „2“ negativer Pol „3、 4、 5“ Kennzeichnung des Ladegeräts
2		Phylion kundenspezifischer Ladeanschluss „1“ positiver Pol „2“ negativer Pol „3“ Kennzeichnung des Ladegeräts
3		Phylion kundenspezifischer Ladeanschluss „1“ positiver Pol „2“ negativer Pol

4		<p>Phylion kundenspezifischer Ladeanschluss „1“ positiver Pol „2“ negativer Pol</p>
5		<p>Phylion kundenspezifischer Ladeanschluss „1“ positiver Pol „2“ negativer Pol „3、 4、 5“ Kennzeichnung des Ladegeräts</p>

Das Bild dient nur als Referenz

3. Kennzeichnung des positiven und negativen Entladeanschlusses

Lfd. Nr.	Bild	Anweisungen
1		Phylion kundenspezifischer Entladeanschluss „+“ positiver Pol „-“ negativer Pol Die anderen vier Pins werden vom Steuergerät festgelegt
2		Phylion kundenspezifischer Entladeanschluss „+“ positiver Pol „-“ negativer Pol „1、 2、 3、 4、 5“ vom Steuergerät festgelegt
3		Phylion kundenspezifischer Entladeanschluss „+“ positiver Pol „-“ negativer Pol Die anderen vier Pins werden vom Steuergerät festgelegt

Das Bild dient nur als Referenz

4. Ladegerät

- (1) Eingangsspannungsbereich: 100 V bis 240 V oder 115 V/230 V
- (2) Teile des Ladegeräts



Das Bild dient nur als Referenz

Der Phylion-Akku sollte NUR mit dem Phylion-Ladegerät geladen werden.

IV Wie wird der Akku geladen?

- Verbinden Sie den Ausgang des Ladegeräts mit dem Akku und dann den Eingang des Ladegeräts mit der Stromversorgung.
- Die Kontrollleuchte leuchtet während des Ladevorgangs rot, während sie grün leuchtet, wenn der Akku vollständig geladen ist.

V Lagerung, Wartung und Transport

- Vor der Langzeitlagerung: Entladen Sie den Akku vollständig und laden Sie ihn dann 2 bis 3 Stunden lang auf; der Akku sollte an einem trockenen und gut belüfteten Ort gelagert werden. Laden Sie den Akku während der Lagerung alle zwei Monate für 2-3 Stunden auf.
- Der Akku und das Ladegerät sollten an einem sauberen, trockenen und gut belüfteten Ort gelagert werden, fern von ätzenden Substanzen, Feuer und Wärmequellen.
- Lagerbedingungen: Temperatur -10 bis 40 °C, relative Luftfeuchtigkeit: 5 bis 65 %.
- Der Akku sollte für den Transport in einen Karton verpackt werden und vor starken Vibrationen, Stößen, Drücken, direkter Sonneneinstrahlung und Staunässe geschützt werden. Der Akku kann auf dem Seeweg, per Flugzeug oder mit dem Auto transportiert werden.
- Das Ladegerät sollte bei der Lagerung zusammen mit dem Akku abgetrennt werden.

VI Fehlerbehebung

Fehler	Mögliche Ursache	Lösung
Keine Ausgangsspannung	Ausgangskabel/-draht ist vom Akku getrennt	Schließen Sie das Ausgangskabel/-draht an den Akku an, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben.
	Akku ist nicht geladen	Laden Sie den Akku auf
Betriebsanzeige aus	Eingangsstecker des Ladegeräts trennt sich von der Steckdose	Verbinden Sie den Eingangsstecker des Ladegeräts entsprechend der Anleitung mit der Steckdose
Der Akku kann nicht geladen werden	Der Ausgangsstecker des Ladegeräts ist nicht richtig mit der Steckdose verbunden.	Prüfen Sie den Ausgangsstecker des Ladegeräts, ob er fest mit dem Akku verbunden ist.
	Akku ist bereits vollständig geladen	Der Akku sollte gut arbeiten

Wenn Sie weitere Fragen haben, zögern Sie bitte nicht, den Lieferanten zu kontaktieren.

VII Kundendienst

Das Produkt wurde vor der Auslieferung streng geprüft. Bitte demontieren oder reparieren Sie es nicht ohne Erlaubnis. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an den Lieferanten des E-Bikes/Akkus oder an die Serviceabteilung des Herstellers. Bitte nehmen Sie das Garantieblatt und die Rechnung mit, wenn Sie den Kundendienst in Anspruch nehmen.

Hersteller Phylion Kundendienstkontakt:

E-Mail: service@phylion.com

eu@phylion.com

Tel: +86-512-6832-0233

Fax: +86-512-6841-8341

Adresse: Nr. 181, Jinshajiang Road, New District, Suzhou, Volksrepublik China.

PLZ: 215153

Phylion übernimmt keine Verpflichtung zur Aktualisierung der auf diesen Seiten angegebenen Inhalte.

Phylion behält sich das Recht der endgültigen Auslegung des Handbuchs vor.

Y506020003

