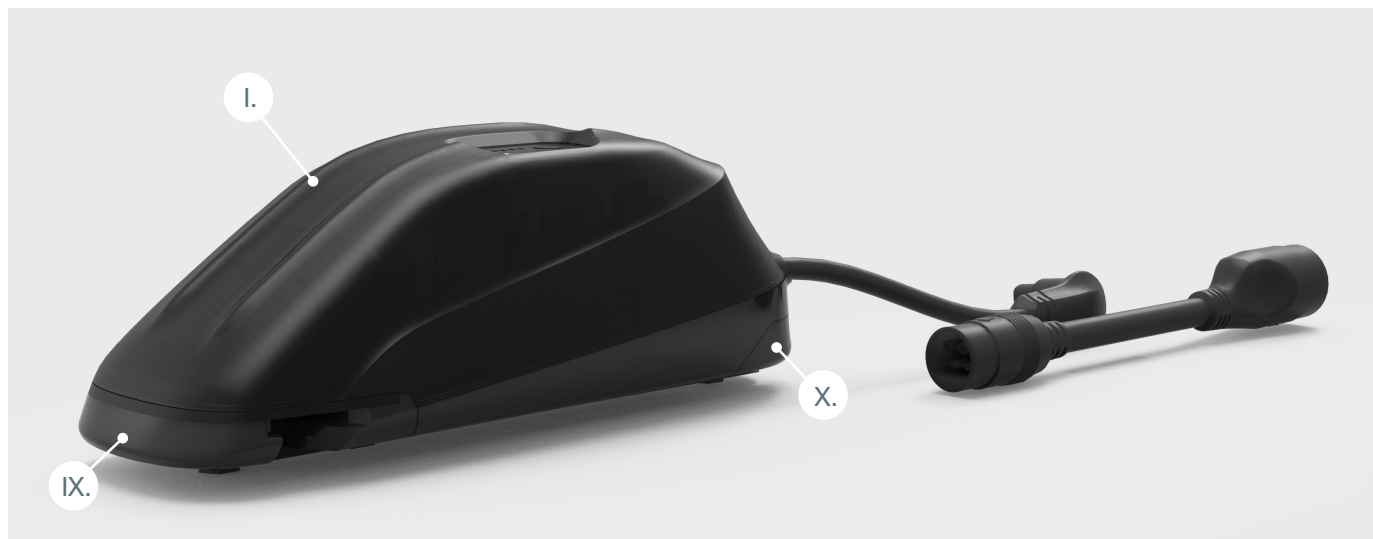


# ENERGYPAK PLUS

## INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG



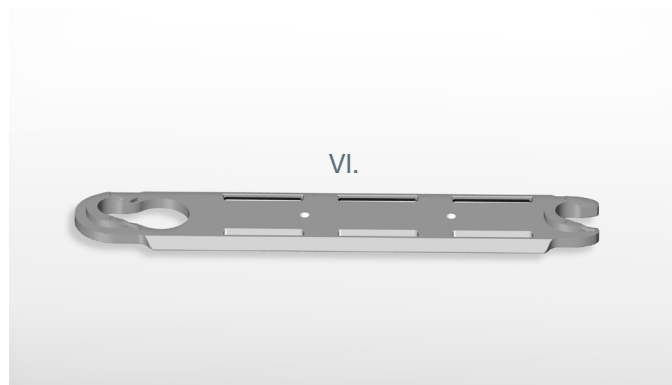
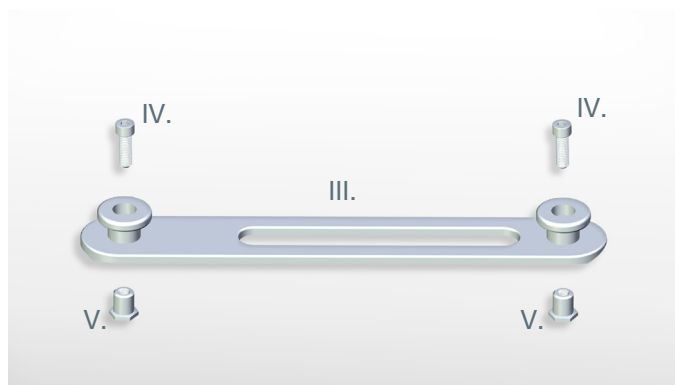
### 1. INHALT

Aufgrund von UN-Transportvorschriften werden der Akku (A) und das Montagezubehör (B) des EnergyPak Plus als zwei separate Artikel verpackt und geliefert. Beide Artikel (A & B) werden zur Montage und Verwendung des EnergyPak Plus an einem kompatiblen Giant / Liv E-Bike benötigt.

Das komplette Set aus Akku und Montagezubehör besteht aus folgenden Einzelteilen:

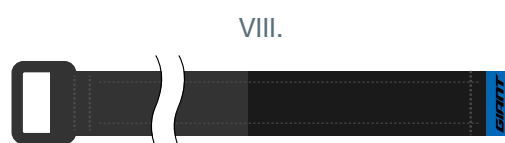
#### A - Lieferumfang des EnergyPak Plus Akkus:

- I. 1 x EnergyPak Plus Akku
- II. 1 x Transporttasche (o. Abb.)



#### B - Lieferumfang des EnergyPak Plus Montagezubehörs:

- III. 1 x Montageplatte
- IV. 2 x Befestigungsschrauben für Montageplatte
- V. 2 x Befestigungsmuttern für Montageplatte
- VI. 1 x Adapterplatte für Flaschenhalter
- VII. 1 x Ladegeräte-Adapterkabel
- VIII. 1 x Kabel-Befestigungsband
- IX. 1 x Befestigung Fronthalterung (inkl. 1 x Schraube)
- X. 1 x Befestigung Rückhalterung (inkl. 1 x Schraube)



# ENERGYPAK PLUS

## INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

### 2. SPEZIFIKATIONEN

Akkuzellen-Typ:	Lithium-Ionen	Gewicht:	1,8 kg
Spannung:	36 V	Betriebstemperatur (Aufladung):	-20 bis 45 °C
Nennkapazität:	6.620 mAh	Betriebstemperatur (Entladung):	-20 bis 60 °C
Akkukapazität:	238 Wh	Lagertemperatur (kurzzeitig):	-20 bis 40 °C (< 3 Monate)
Output des USB-Anschlusses:	5 V / 3 A	Lagertemperatur (langfristig):	-20 bis 20 °C (> 3 Monate)
Abmessungen:	5,6 x 99,9 x 87,4 mm		

### 3. KOMPATIBILITÄT

Der Akku des EnergyPak Plus ist nur mit spezifischen Giant und Liv E-Bike Modellen ab Modelljahr 2020 kompatibel. Kompatible verfügen über einen 7-poligen Ladeanschluss, einen EnergyPak Smart Akku und einen Rahmen mit Befestigungspunkten für das Montagezubehör des EnergyPak Plus. Wenden Sie sich an Ihren örtlichen Giant- / Liv-Händler, falls Sie weitere Informationen zur Kompatibilität, Installation und Verwendung benötigen.

### 4. ENERGYPAK PLUS AUFLADEN

Der EnergyPak Plus wird ab Werk im Tiefschlafmodus ausgeliefert. Daraus muss er zunächst durch Anschluss an das Ladegerät einmalig „aufgeweckt“ werden.

Laden Sie den EnergyPak Plus vor der ersten Benutzung vollständig auf. Verwenden Sie zur Aufladung des EnergyPak Plus das ursprünglich mit dem E-Bike gelieferte EnergyPak Smart Ladegerät und das mit dem Montagezubehör gelieferte Adapterkabel (VII).



Während des Aufladens leuchtet die LED-Anzeige am EnergyPak Plus der Reihe nach von unten nach oben auf. Jede einzelne LED steht für eine Teilkapazität von 20 % der Gesamtkapazität. Wenn ein Teilabschnitt vollgeladen ist, leuchtet die LED dauerhaft und es wird der Reihe nach mit den verbleibenden LEDs fortgefahren, bis alle LEDs dauerhaft leuchten. Dann ist der EnergyPak vollständig aufgeladen.

Ladezeit:

0 - 60 %:	1:28 h
0 - 100 %:	3:25 h

### 5. SICHERHEIT, LAGERUNG UND TRANSPORT

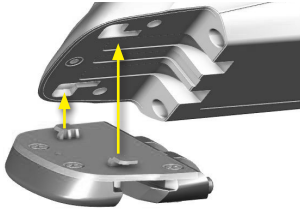
Dieselben Vorschriften bezüglich Sicherheit, Lagerung und Transport, die für Ihr Giant / Liv E-Bike und den EnergyPak Smart Bike-Akku gelten, gelten auch für den EnergyPak Plus. Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung Ihres E-Bikes und stellen Sie sicher, dass Sie alle Informationen gelesen und verstanden haben. Falls Sie keinen Zugriff auf die Anleitung Ihres E-Bikes haben, bitten Sie Ihren Händler, um eine Druckfassung oder laden Sie sich eine digitale Kopie der E-Bike Bedienungsanleitung von der Giant- oder Liv-Webseite herunter.

# ENERGYPAK PLUS

## INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

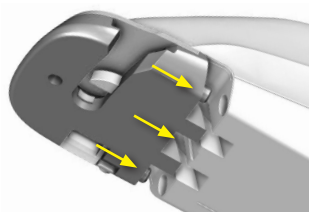
### 6. VORDERE UND HINTERE MONTAGEBEFESTIGUNG MONTIEREN

Es wird dringend empfohlen, alle Teile von Ihrem örtlichen Giant-Händler installieren zu lassen.



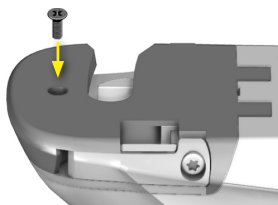
#### SCHRITT 1

Richten Sie die Riegel an der vorderen Montagebefestigung aus (IX.).



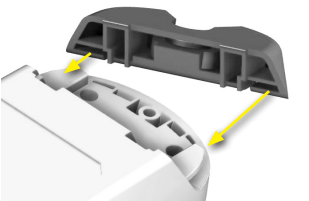
#### SCHRITT 2

Schieben Sie die vordere Montagebefestigung auf den EnergyPak Plus.



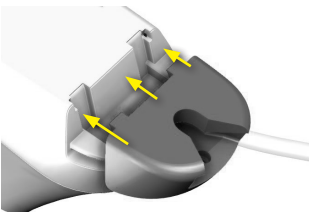
#### SCHRITT 3

Sichern Sie die vorderen Montagebefestigung mit der Schraube. Bei 2 N•m festziehen.



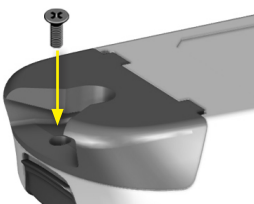
#### SCHRITT 4

Richten Sie die Riegel an der hinteren Montagebefestigung aus (X.).



#### SCHRITT 5

Schieben Sie die hintere Montagebefestigung auf den EnergyPak Plus.



#### SCHRITT 6

Sichern Sie die hintere Montagebefestigung mit der Schraube. Bei 2 N•m festziehen.

# ENERGYPAK PLUS

## INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

### 7. MONTAGEZUBEHÖR INSTALLIEREN

Es wird dringend geraten, das Montagezubehör des EnergyPak Plus bei Ihrem Giant- / Liv-Händler von einem geschulten Mechaniker installieren zu lassen. Verwenden Sie nur die mit dem Montagezubehör gelieferten Original- und Hardwareteile.



#### SCHRITT 1

Entnehmen Sie den EnergyPak Smart Akku aus Ihrem E-Bike.



#### SCHRITT 2

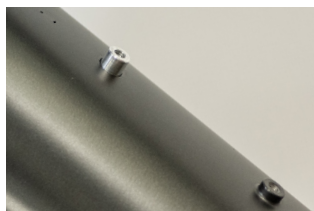
Demontieren Sie eventuell installierte Flaschenhalter, Schrauben und anderes Zubehör von den Flaschenhalter-Befestigungsösen.



#### SCHRITT 3

Entfernen Sie die Gummistopfen aus den Montagelöchern für den EnergyPak Plus am Unterrohr.

Drücken Sie von der Innenseite des Unterrohrs gegen den Stopfen und ziehen Sie ihn von der Oberseite heraus.



#### SCHRITT 4

Platzieren Sie eine Befestigungsmutter für die Montageplatte (V.) von der Innenseite des Rahmen-Unterrohrs im oberen Loch und halten Sie sie mit einem Finger fest. Platzieren Sie die Montageplatte (III.) auf der Mutter, die durch den Rahmen austritt.



#### SCHRITT 5

Setzen Sie eine Befestigungsschraube für die Montageplatte (IV.) von der Oberseite der Montageplatte ein. Schrauben Sie sie einige Umdrehungen locker in die Mutter. Wiederholen Sie dies mit der zweiten Mutter und Schraube am unteren Loch. Ziehen Sie beide Schrauben mit einem Drehmoment von 4 Nm fest.

Achten Sie darauf, dass sich die Muttern beim Festziehen nicht mitdrehen. Verhindern Sie das Mitdrehen bei Bedarf durch Gegenhalten mit einem 10mm Maulschlüssel.



#### SCHRITT 6

Prüfen Sie erneut, ob die Montageplatte sicher am Rahmen befestigt ist. Achten Sie darauf, dass Flaschenhalterschrauben und andere Gegenstände nicht über die Montageplatte hinausragen.

# ENERGYPAK PLUS

## INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

### 8. ENERGYPAK PLUS AKKU AM E-BIKE ANBRINGEN



#### SCHRITT 1

Schieben Sie die Rückseite des EnergyPak Plus vorsichtig so weit wie möglich auf die untere Säule der Montageplatte.



#### SCHRITT 2

Schieben Sie die Vorderseite des EnergyPak Plus auf die obere Säule der Montageplatte, bis der Spermechanismus vollständig greift.



#### SCHRITT 3

Prüfen Sie erneut, ob er sicher befestigt ist.



#### SCHRITT 4

Schließen Sie den Arretierhebel an der gegenüberliegenden Seite des EnergyPak Plus.



#### SCHRITT 5

Sichern Sie den Arretierhebel mit einem Torx25-Schlüssel. Ziehen Sie ihn von Hand fest (bei etwa 2 bis 4 Nm).



#### SCHRITT 6

Verbinden Sie den Anschlussstecker des EnergyPak Plus mit der Ladebuchse des E-Bikes. Achten Sie darauf, den Stecker vollständig in die Ladebuchse zu stecken, damit ausreichender Kontakt besteht und keine Feuchtigkeit eindringen kann.



#### SCHRITT 7

Nutzen Sie das Kabel-Befestigungsband (VIII.), um das Ladekabel des EnergyPak Plus am Rahmen zu befestigen.

Positionieren Sie den Verschluss des Befestigungsbandes an der Unterseite des Rahmens. Stellen Sie sicher, dass weder das Kabel noch das Befestigungsband die Drehung der Kurbel beeinträchtigen.

Wenn alles richtig installiert ist, ist der EnergyPak Plus einsatzbereit.

# ENERGYPAK PLUS

## INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

### 9. ENERGYPAK PLUS AKKU VOM E-BIKE ABNEHMEN

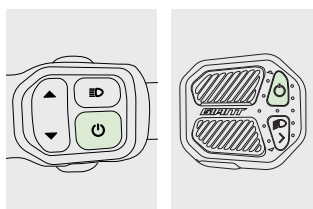


Nehmen Sie den EnergyPak Plus Akku vom E-Bike ab, indem Sie die Montageschritte in umgekehrter Reihenfolge durchführen, mit Ausnahme von:

1. Nach Lösen des Arretierhebels mit dem Torx-Schlüssel (Schritt 5) ziehen Sie den Arretierhebel an der Unterseite des EnergyPak Plus zum Öffnen des Sperrmechanismus heraus (Schritt 4).
2. Drücken Sie den EnergyPak Plus von der oberen Säule der Montageplatte.

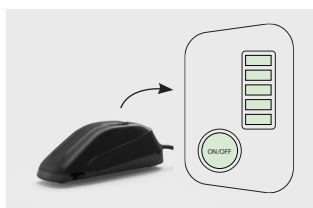
### 10. ENERGYPAK PLUS BEDIENEN

Achten Sie darauf, dass der EnergyPak Plus richtig installiert und mit dem E-Bike verbunden ist.



#### SCHRITT 1

Schalten Sie das E-Bike mittels der Ein-/Aus-Taste an der RideControl Bedieneinheit am Lenker ein. Die Akkuanzeige der RideControl zeigt den Ladestand des Hauptakkus im E-Bike an.

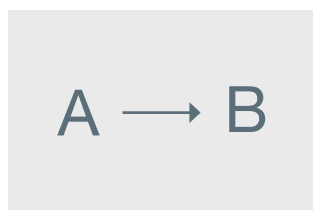


#### SCHRITT 2

Drücken Sie die Taste an der Oberseite des EnergyPak Plus.

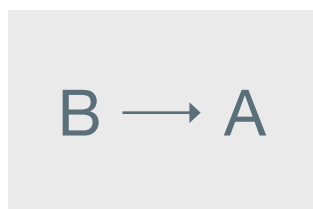
Die LED-Anzeige neben der Taste zeigt den Ladestand des EnergyPak Plus an. Der EnergyPak Plus ist nun mit dem E-Bike System verbunden.

Die Akkuanzeige der RideControl zeigt den kombinierten Ladestand beider Akkus (Hauptakku + EnergyPak Plus) zusammen an.



#### SCHRITT 3

Wenn der Hauptakku des E-Bikes (A) fast leer ist, wechselt das System zum EnergyPak Plus (B).



#### SCHRITT 4

Wenn der EnergyPak Plus (B) leer ist, wechselt das System zurück zum Hauptakku des E-Bikes (A).

Der Hauptakku des E-Bikes liefert noch kurze Zeit Strom bis sich die Unterstützung schließlich abschaltet und die Akkuanzeige der RideControl zu blinken beginnt.

# ENERGYPAK PLUS

## INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

### 11. FLASCHENHALTERADAPTER

Mit dem mitgelieferten Flaschenhalteradapter können Sie einen Flaschenhalter an der Montageplatte anstelle des EnergyPak Plus befestigen.



#### SCHRITT 1

Montieren Sie Ihren Flaschenhalter an der Adapterplatte für den Flaschenhalter (6).

Stellen Sie sicher, dass die Schrauben des Flaschenhalters nicht an der Unterseite der Adapterplatte herausstehen.



#### SCHRITT 2

Schieben Sie die Adapterplatte auf die Montageplatte von oben nach unten, bis sie einrastet.

Entfernen Sie die Adapterplatte mit dem Flaschenhalter, indem Sie sie in die entgegengesetzte Richtung schieben.

### 12. USB-ANSCHLUSS

Der EnergyPak Plus kann auch zum Aufladen Ihrer mobilen Geräte (z. Bsp. Smartphone) dienen. Verwenden Sie den USB-Anschluss nur in gut belüfteten Bereichen und unter trockenen Bedingungen. Achten Sie immer darauf, dass die Abdeckung des USB-Anschlusses während der Fahrt mit dem EnergyPak Plus vollständig geschlossen ist.



#### SO VERWENDEN SIE DEN USB-ANSCHLUSS:

1. Öffnen Sie die Abdeckung des USB-Anschlusses und heben Sie sie zum Freilegen des USB-Anschlusses an.
2. Verbinden Sie Ihr mobiles Gerät mit einem kompatiblen USB-Kabel.
3. Abschließend entfernen Sie Gerät und Kabel vom EnergyPak Plus.
4. Schließen Sie die Abdeckung des USB-Anschlusses.

### 13. HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

#### F: Kann ich den EnergyPak Plus während der Fahrt einschalten?

A: Ja. Sie können den EnergyPak Plus jederzeit verbinden und einschalten, dazu müssen Sie das E-Bike nicht abschalten.

#### F: Kann ich meinen E-Bike Akku und den EnergyPak Plus gleichzeitig aufladen?

A: Nein. EnergyPak Smart Ladegerät kann immer nur mit einem EnergyPak Akku verbunden werden.

#### F: Kann ich den EnergyPak Plus ohne Hauptakku im E-Bike verwenden?

A: Nein. Das E-Bike kann eingeschaltet werden, doch der Motor zieht ohne Hauptakku keinen Strom vom EnergyPak Plus.

#### F: Wie oft kann ich meinen EnergyPak Plus aufladen?

A: So oft wie nötig. Allerdings führt jeder einzelne Lade- und Entladevorgang eines Akkus zu Verschleiß und seine Kapazität verringert sich mit der Zeit.

Wie schnell die Akkukapazität nachlässt, hängt von verschiedenen Umständen wie Alter des Akkus, Arbeitslast, Betriebstemperaturen und Anzahl der Lade- und Entladevorgänge ab.

#### F: Wie zeigt das RideControl Display den Ladestand der Akkus an?

A: Das Display zeigt den Ladestand beider Akkus (Hauptakku + EnergyPak Plus) kombiniert an.

#### F: Wie zeigt das RideControl Display die Restreichweite des E-Bikes an?

A: Das Display zeigt die Restreichweite des E-Bikes aus beiden Akkus (Hauptakku + EnergyPak Plus) kombiniert an.

# ENERGYPAK PLUS

## INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

### 14. GARANTIE

Giant garantiert gegenüber dem Erstkäufer des EnergyPak Plus (inkl. Montagezubehör), dass das Produkt für die Dauer von zwei Jahren ab Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsschäden ist und der Akku bei maximal 250 Vollladezyklen noch mindestens 60 % seiner ursprünglichen Nennkapazität aufweist.

Diese Garantie gilt nur, wenn der EnergyPak Plus im Neuzustand von einem autorisierten Giant-Händler erworben wurde.

#### EINGESCHRÄNKTE RECHTSMITTEL

Sofern nicht anderweitig geregelt, beschränkt sich das einzige Rechtsmittel gemäß der obigen Garantie oder einer indirekten Garantie nach eigenem Ermessen von Giant auf den Ersatz fehlerhafter Teile durch gleich- oder höherwertige Teile. Der Anspruch dieser Garantie beginnt ab dem Kaufdatum, gilt nur für den Originaleigentümer und ist nicht übertragbar.

In keinem Fall haftet Giant für direkte, beiläufige oder Folgeschäden, unter anderem einschließlich Verletzungen, Sachschäden oder wirtschaftlichen Verlusts, unabhängig davon, ob auf einem Vertrag, einer Garantie, fahrlässigem Verhalten, Produkthaftung oder anderer Grundlage basierend.

Giant gewährt keine weiteren Garantien oder Gewährleistungen, weder ausdrücklich noch implizit. Sämtliche impliziten Gewährleistungen einschließlich Gewährleistung von Markttauglichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck werden auf die Dauer der oben erwähnten Garantiezeit beschränkt.

Jeglicher Garantieanspruch muss über einen autorisierten Giant-Händler oder Vertriebshändler eingefordert werden. Ein Kaufbeleg oder anderer Beleg, aus dem das Kaufdatum ersichtlich ist, muss vorgelegt werden, bevor Garantieleistungen in Anspruch genommen werden können.

Bei der Wahrnehmung von Leistungen außerhalb des Landes, in dem das Produkt erworben wurde, können Gebühren oder zusätzliche Einschränkungen entstehen. Dauer und Einzelheiten der Garantie können je nach Land variieren. Diese Garantie verleiht Ihnen spezifische gesetzliche Rechte; eventuelle weitere Rechte, die von Ort zu Ort variieren, werden dadurch nicht berührt. Ihre gesetzlich zugestandenen Rechte werden durch diese Garantie nicht berührt.

#### AUSNAHMEN

- Normaler Verschleiß, der nicht auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen ist.
- Nicht von einem autorisierten Giant-Händler gewartete Fahrräder.
- Veränderungen des Originalzustands.
- Verwendung des Fahrrads für ungewöhnliche, kommerzielle und/oder Wettbewerbsaktivitäten oder für Zwecke, für die das Fahrrad nicht ausgelegt wurde.
- Schäden aufgrund von Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung.
- Lack- und Oberflächenschäden aufgrund der Teilnahme an Wettbewerben, aufgrund von Sprüngen, Downhill und/oder Training für solche Aktivitäten oder Veranstaltungen oder aufgrund der Lagerung oder Nutzung unter rauen (Wetter-) Bedingungen.
- Arbeitskosten für den Wechsel von Teilen oder Umstellung.

Sofern nicht durch diese Garantie bereitgestellt und sämtlichen zusätzlichen Garantien unterliegend, haften Giant und seine Mitarbeiter und Vertreter nicht für Verluste oder Schäden jeglicher Art (einschließlich beiläufiger oder sich daraus ergebender Verluste oder Schäden aufgrund von Fahrlässigkeit oder Nichterfüllung), die aus oder in Verbindung mit einem Giant-Fahrrad hervorgehen.