

# ENERGYPAK PLUS 200

## INSTALLATIE- EN GEBRUIKSHANDLEIDING

### 1. INHOUD

Vanwege VN-transportvoorschriften wordt de EnergyPak Plus 200-batterij (A) afzonderlijk van de EnergyPak Plus 200-montageset (B) verpakt. Beide pakketten (A+B) zijn noodzakelijk voor het monteren en gebruiken van de EnergyPak Plus 200 op een compatibele Giant/Liv E-Bike.

De volledige set van batterij en montageset bevat de volgende items:

#### A - EnergyPak Plus-pakket:

- I. 1x EnergyPak Plus 200-batterij



I.

#### B - Montagesetpakket:

- II. 1x legbatterij
- III. 1x aansluitkabel
- IV. 1x adapterkabel van lader
- V. 1x vaste band
- VI. 1x kabelhouder
- VII. 1x kabelbinder



II.

III.

IV.

V.

VI.

VII.

### 2. SPECIFICATIES

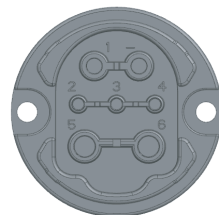
|             |                        |                              |                                   |
|-------------|------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| Type:       | Lithium-Ion            | Bedrijfstemp. (opladen):     | 0 °C ~ 45 °C                      |
| Spanning:   | 36V                    | Bedrijfstemp. (ontladen):    | -20 °C ~ 60 °C                    |
| Capaciteit: | 5560 mAh               | Opslagtemp. (korte termijn): | -20 °C ~ 50 °C                    |
| Afmetingen: | 217 mm * 75 mm * 72 mm | Opslagtemp. (lange termijn): | minder dan 3 maanden: -20 ~40 °C; |
| Gewicht:    | 1.1kg                  |                              | minder dan 1 jaar: -20~20°C       |

# ENERGYPAK PLUS 200

## INSTALLATIE- EN GEBRUIKSHANDLEIDING

### 3. COMPATIBILITEIT

De EnergyPak Plus 200 is alleen compatibel met specifieke Giant- of Liv-fietsen van modeljaar 2020 of later. Deze specifieke fietsen zijn uitgerust met een laadcontact met 7 pennen, een slimme EnergyPak-batterij en een frame met openingen voor waterfles op de neerwaartse buis voor de EnergyPak Plus 200-montageset. Raadpleeg altijd uw lokale Giant-dealer als meer informatie en advies over compatibiliteit, installatie en gebruik nodig is.



### 4. DE ENERGYPAK PLUS 200 OPLADEN

De EnergyPak Plus 200 komt in een slaapstand uit de fabriek. Het moet eerst worden geactiveerd, door het aan te sluiten op de lader.

Het wordt aanbevolen om de EnergyPak Plus 200 volledig op te laden voorafgaand aan eerste gebruik. Voor het opladen van de EnergyPak Plus 200 gebruikt u de originele slimme Giant-lader die werd meegeleverd met de fiets en de adapterkabel van de lader (IV.) voorzien in de montageset.



Tijdens het opladen gaat de LED-indicator op de EnergyPak Plus 200 branden in een reeks van links naar rechts. Elke LED vertegenwoordigt een gedeelte van 20% van de totale capaciteit. Wanneer een gedeelte vol is, gaat het LED-lampje constant branden en het andere LED-lampje gaat verder met de reeks tot alle LED-lampjes constant branden, waarmee wordt aangegeven dat de EnergyPak volledig is opgeladen.

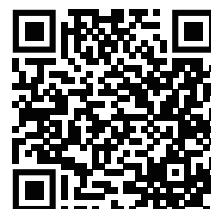
Laadtijd:

0 – 60%: 2:10 u

0 – 100%: 4:10 u

### 5. VEILIGHEID, OPSLAG EN TRANSPORT

Dezelfde regels betreffende veiligheid, opslag en transport die van toepassing zijn op uw Giant of Liv E-bike en EnergyPak Smart, zijn tevens van toepassing op de EnergyPak Plus 200. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw e-bike en zorg ervoor dat u alle informatie hebt gelezen en begrepen. Als u geen toegang hebt tot de handleiding van uw e-bike, vraag uw dealer dan om een papieren kopie of download een digitale kopie van de handleiding van de e-bike via QR-code.



# ENERGYPAK PLUS 200

## INSTALLATIE- EN GEBRUIKSHANDLEIDING

### 6. DE ENERGYPAK PLUS 200 INSTALLEREN

Het wordt sterk geadviseerd om de EnergyPak Plus 200 en de montageset te laten installeren bij uw Giant-dealer door een ervaren monteur. Gebruik alleen de originele onderdelen en hardware meegeleverd in de montageset.



#### STAP 1

Verwijder enige geïnstalleerde fleshouders, bouten of andere accessoires van de fleshoudermontages op de neerwaartse buis.



#### STAP 2

Installeer de legbatterij met de originele Hex4-bouten, en draai beide bouten aan op 5-6 Nm. Controleer nogmaals of de legbatterij stevig is bevestigd aan het frame.



#### STAP 3

Schuif de achterzijde van de EnergyPak Plus 200 voorzichtig op de onderste pijler van de legbatterij tot het niet verder gaat.



#### STAP 4

Zet de vaste band (V.) vast rond de EnergyPak Plus 200 en zorg ervoor dat de batterij op de plaats blijft.



#### STAP 5

Installeer de aansluitkabel (III.) tussen de batterijpoort en de aansluiting op de E-bike. Controleer dat de kabel de rotatie van de krukas niet belemmert.

Als de kabel de rotatie van de krukas belemmert, kunt u de kabelhouder (VI.) of kabelbinder (VII.) gebruiken om de kabel stevig vast te maken aan de neerwaartse buis.



#### STAP 6

Wanneer alles juist is geïnstalleerd, is de EnergyPak Plus 200 klaar voor gebruik.

# ENERGYPAK PLUS 200

## INSTALLATIE- EN GEBRUIKSHANDLEIDING

### 7. WERKING VAN DE ENERGYPAK PLUS 200

Voorafgaand aan het inschakelen van de EnergyPak Plus 200, moet u uw Smart Gateway bijwerken naar de meest recente versie via APP of moet u uw lokale Giant-dealer raadplegen.

Zorg ervoor dat de EnergyPak Plus 200 juist is geïnstalleerd en aangesloten op de E-bike.



#### STAP 1

Schakel de fiets in met de aan/uit-knop van RideControl.

De batterij-indicator van de RideControl-display toont het laadniveau van de hoofdbatterij.



#### STAP 2

Druk op de knop bovenop de EnergyPak Plus 200.

De LED-indicator naast de knop toont het laadniveau van de EnergyPak Plus 200. De EnergyPak Plus 200 is nu aangesloten op het systeem.

De batterij-indicator van de RideControl-display/LED's toont het laadniveau van beide batterijen gecombineerd.



#### STAP 3

Wanneer de hoofdbatterij (A) bijna leeg is, schakelt het systeem automatisch over naar de EnergyPak Plus 200 (B).



#### STAP 4

Wanneer de EnergyPak Plus 200 (B) leeg is, schakelt het systeem terug naar de hoofdbatterij (A). De hoofdbatterij levert stroom gedurende een korte periode, tot de ondersteuning uiteindelijk wordt uitgeschakeld en de batterij-indicator op de RideControl begint te knipperen.

### 8. TYPE C-POORT



De EnergyPak Plus 200 kan tevens functioneren als powerbank voor het opladen van uw apparaat. Gebruik de type-C-poort alleen in goed geventileerde gebieden en droge omstandigheden. Zorg er altijd voor dat de afdekking van de type C-poort volledig is gesloten tijdens het fietsen met de EnergyPak Plus 200.

#### HET GEBRUIK VAN DE USB-POORT:

1. Trek aan en til de afdekking van de type C-poort op om de type C-poort bloot te leggen.
2. Sluit uw apparaat aan met een compatibele type C-kabel.
3. Wanneer u klaar bent, verwijdert u het apparaat en de kabel van de EnergyPak Plus 200.
4. Sluit de afdekking van de type C-poort.

# ENERGYPAK PLUS 200

## INSTALLATIE- EN GEBRUIKSHANDLEIDING

### 9. VEELGESTELDE VRAGEN

**V1: Kan de batterij van de E-bike en de EnergyPak Plus 200 tegelijkertijd worden opgeladen?**

A1: Nee. De lader kan slechts één enkele batterij tegelijk opladen.

**V2: Kan ik de EnergyPak Plus 200 gebruiken zonder de hoofdbatterij?**

A2: Nee. De E-bike kan worden ingeschakeld, maar de motor kan geen stroom halen uit de EnergyPak Plus 200 zonder dat de hoofdbatterij aanwezig is.

**V3: Hoeveel keer kan ik mijn EnergyPak Plus opladen?**

A3: Zo vaak als nodig is. Alle batterijen verslechteren echter in de loop van de tijd, en zullen uiteindelijk versleten zijn. De snelheid waarop de batterijcapaciteit verslechtert hangt af van diverse omstandigheden, zoals leeftijd, werklast, temperatuur en aantal keer (ont)laden.

**V4: Hoe toont de display de batterijspanning?**

A4: De display toont de totale spanning van beide EnergyPaks gecombineerd.

**V5: Hoe toont de display het resterende bereik van de batterij?**

A5: De display toont het resterende bereik van beide EnergyPaks gecombineerd.

**V6: Kan de laadadapter voor EnergyPak Plus 250 worden toegepast op EnergyPak Plus 200?**

A6: Ja, de EnergyPak Plus 200 kan dezelfde adapter delen door het aan te sluiten op de aansluitkabel. Raadpleeg de afbeelding.



**V7: Kan ik de EnergyPak Plus 200 inschakelen nadat de hoofdbatterij al leeg is?**

A7: Nee. We raden u aan om de EnergyPak Plus 200 in te schakelen bij het eerste begin tijdens fietsen. Wanneer de hoofdbatterij leeg is, schakelt het systeem automatisch over naar de EnergyPak Plus 200.

**V8: Kan ik mijn originele waterfleshouder gebruiken voor het installeren van de EnergyPak Plus 200?**

A8: Nee. Gebruik de onderdelen en hardware meegeleverd in de montageset.

**V9: Kan ik de EnergyPak Plus 200 installeren in een andere positie dan de neerwaartse buis?**

A9: Ja. De EnergyPak Plus 200 kan worden geïnstalleerd op de neerwaartse buis en de zadelstang. Controleer de kabelrouting voordat u gaat fietsen, en vermijd teveel rekken en vouwen van de kabel. De EnergyPak Plus 200 moet bovendien niet worden gemonteerd in een andere positie om te zorgen voor de beveiliging.

### 10. VERWIJDERING

Volgens richtlijn 2006/66/EG van het Europese Parlement moeten defecte of gebruikte batterijen, accu's of enkele cellen apart worden ingezameld en weggegooid op een milieuvriendelijke manier.

Gebruikte cellen en batterijen zijn recycleerbare economische goederen. Overeenkomstig de markering van een doorgestreepte vuilnisbak, mogen deze batterijen niet worden weggegooid bij het huishoudelijke afval.

#### MEDEDELING:

- Gebruikte batterijen moeten worden behandeld als gevaarlijk afval.
- Batterijen moeten worden weggegooid in overeenstemming met de desbetreffende nationale milieubeschermingsvoorschriften.
- Breng batterijen terug naar een recyclingvoorziening of een geautoriseerde Giant-dealer.
- Wanneer u het niet zeker weet, neem dan contact op met de afdeling Klantenservice van Giant.

# ENERGYPAK PLUS 200

## INSTALLATIE- EN GEBRUIKSHANDLEIDING

### 11. GARANTIE

Giant garandeert de oorspronkelijke eigenaar dat de EnergyPak Plus 200 (incl. montageset) vrij is van defecten in materiaal en uitvoering voor een periode van twee jaar vanaf de datum van aanschaf, voor 60% van de oorspronkelijke nominale capaciteit van de batterij bij een maximum van 250 keer opladen.

Deze garantie geldt alleen wanneer de EnergyPak Plus 200 nieuw wordt aangeschaft bij een geautoriseerde Giant-dealer.

#### BEPERKTE REMEDIE

Tenzij anderszins vermeld, is de enige remedie in het kader van de bovenstaande garantie, of iedere impliciete garantie, beperkt tot de vervanging van defecte onderdelen met onderdelen van gelijke of hogere waarde, naar goeddunken van Giant. Deze garantie geldt vanaf de aankoopdatum, is enkel van toepassing op de oorspronkelijke eigenaar en ze is niet overdraagbaar.

Giant kan in geen geval verantwoordelijk worden gehouden voor eventuele directe, incidentele of gevolgschade, inclusief, zonder beperking, schadevergoeding voor persoonlijke letsels, schade aan eigendom, economische verliezen, al of niet op basis van een contract, garantie, nalatigheid, productaansprakelijkheid, of iedere andere theorie.

Giant biedt geen andere garanties, expliciet of impliciet. Alle impliciete garanties, inclusief de garanties van verhandelbaarheid en geschiktheid voor een specifiek doeleinde, zijn beperkt tot de tijdsduur vermeld in de bovenstaande expliciete garanties.

Iedere claim in het kader van deze garantie moet worden ingediend via een bevoegde Giant-verdeler. De aankoopbon of ander bewijs van de aankoopdatum is vereist voor een garantieclaim kan worden verwerkt.

Claims die worden ingediend buiten het land van aankoop kunnen onderhevig zijn aan tarieven en bijkomende beperkingen. Garantieduur en details kunnen variëren naargelang het land. Deze garantie biedt u specifieke wettelijke rechten en u kunt ook genieten van andere rechten die variëren naargelang de locatie. DEZE GARANTIE WIJZIGT UW WETTELIJKE RECHTEN OP GEEN ENKELE WIJZE.

### UITSLUITINGEN

- Normale slijtage van onderdelen in situaties waar er geen montage- of materiële defecten zijn.
- Onderhoudswerken verricht aan de fiets door een andere dan een bevoegde Giant-dealer.
- wijzigingen aan de oorspronkelijke conditie;
- Gebruik van de fietst voor abnormale, wedstrijd en/of commerciële activiteiten of voor andere doeleinden dan waarvoor de fiets werd ontworpen.
- Schade veroorzaakt door het niet naleven van de handleiding.
- Schade aan verf, afwerking en stickers als gevolg van deelname aan wedstrijden, springen, heuvelafwaarts gaan en/of training voor zulke activiteiten of evenementen of als gevolg van blootstelling van de fiets aan, of de fiets gebruiken onder, zware omstandigheden of klimaten.
- Arbeidskosten voor vervanging of wisseling van onderdelen.
- Behalve wat wordt voorzien door deze garantie en onderhevig aan alle bijkomende garanties zijn Giant en haar werknemers en agenten niet aansprakelijk voor eventueel verlies of schade van welke aard dan ook (inclusief incidentele en gevolgschade of schade veroorzaakt door nalatigheid of wanprestatie) als resultaat van of met betrekking tot een Giant-fiets.

### 12. LET OP

- Niet openen of demonteren, kortsluiten, pletten, laten vallen of weggooien in vuur of vloeistof.
- Deze batterij niet opladen met een ander type lader dan die oorspronkelijk werd geleverd met deze fiets.
- Niet opladen en opslaan in een vochtige omgeving.
- Deze batterij niet opladen onder de 0°C of boven de 40°C.
- Er bestaat een risico op brand of explosie als de batterij niet wordt behandeld overeenkomstig deze veiligheidsmaatregelen.
- Gebruikte batterijen weggooien overeenkomstig lokale verordeningen en/of voorschriften.
- Laadcondities: Trapsgewijs opladen 2,7A 36V → 1,3A 42V.