

# ENERGYPAK PLUS 200

## MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

### 1. TABLE DES MATIÈRES

En raison des réglementations de transport des Nations Unies, la batterie EnergyPak Plus 200 (A) est emballée séparément du kit de montage EnergyPak Plus 200 (B). Les deux paquets (A+B) sont nécessaires pour monter et utiliser l'EnergyPak Plus 200 sur un vélo électrique Giant/Liv compatible.

L'ensemble complet de batterie et le kit de montage comprennent les éléments suivants :

#### A - Paquet EnergyPak Plus :

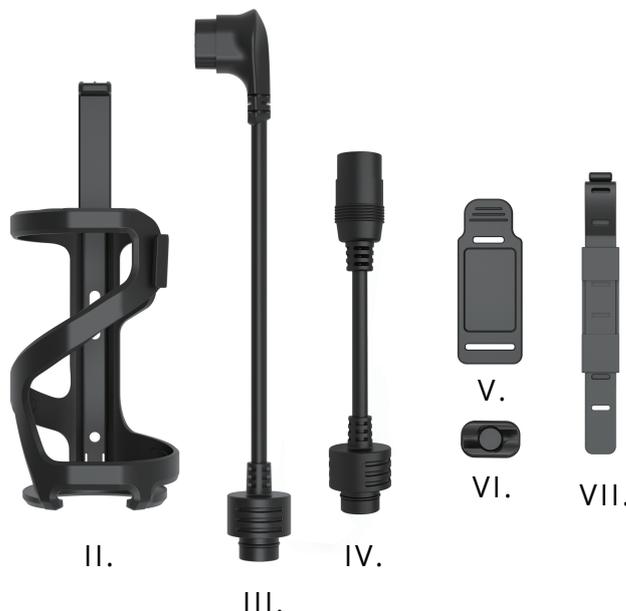
- I. 1 Batterie EnergyPak Plus 200



I.

#### B - Paquet du kit de montage :

- II. 1 Cage de batterie
- III. 1 Câble de connexion
- IV. 1 Câble adaptateur de recharge
- V. 1 Sangle fixe
- VI. 1 Serre-câble
- VII. 1 Sangle de câble



II.

III.

IV.

V.

VI.

VII.

### 2. SPÉCIFICATIONS

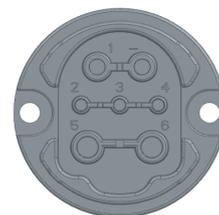
Type :	Lithium-Ion	Température de fonctionnement (recharge) :	0 °C ~ 45 °C
Tension :	36 V	Température de fonctionnement (décharge) :	-20 °C ~ 60 °C
Capacité :	5560 mAh	Température de stockage (court terme) :	-20 °C ~ 50 °C
Dimensions :	217 mm * 75 mm * 72 mm	Température de stockage (long terme) :	moins de 3 mois : -20~40 °C ; moins de 1 an : -20~20 °C
Poids :	1.1kg		

# ENERGYPAK PLUS 200

## MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

### 3. COMPATIBILITÉ

L'EnergyPak Plus 200 est compatible uniquement avec certains vélos Giant ou Liv de l'année modèle 2020 ou ultérieure. Ces vélos spécifiques sont équipés d'une prise de recharge à 7 broches, d'une batterie EnergyPak Smart et d'un cadre avec des trous pour bidon d'eau sur le tube diagonal pour le kit de montage EnergyPak Plus 200. Consultez toujours votre revendeur Giant local si vous avez besoin de davantage d'informations et de conseils sur la compatibilité, l'installation et l'utilisation.



### 4. RECHARGE DE L'ENERGYPAK PLUS 200

L'EnergyPak Plus 200 arrive d'usine dans un état d'hibernation. Il faut d'abord l'activer en le connectant au chargeur.

Il est recommandé de recharger l'EnergyPak Plus 200 complètement avant la première utilisation. Pour recharger l'EnergyPak Plus 200, utilisez le chargeur Giant Smart d'origine fourni avec le vélo et le câble adaptateur du chargeur (IV.) fourni dans le kit de montage.



Pendant la recharge, l'indicateur LED de l'EnergyPak Plus 200 s'allume avec une séquence de gauche à droite. Chaque LED représente une tranche de 20% de la capacité totale. Lorsqu'une section est pleine, la LED s'allume en continu et les LED restantes continuent la séquence jusqu'à ce qu'elles soient toutes allumées en continu, indiquant que l'EnergyPak est complètement rechargé.

Temps de recharge :

0 – 60% : 2:10 h

0 – 100% : 4:10 h

### 5. SÉCURITÉ, STOCKAGE ET TRANSPORT

Les mêmes règles concernant la sécurité, le stockage et le transport qui s'appliquent à votre vélo électrique Giant ou Liv et EnergyPak Smart s'appliquent également à l'EnergyPak Plus 200. Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation de votre vélo électrique et vous assurer d'avoir lu et compris toutes les informations. Si vous n'avez pas accès au manuel de votre vélo électrique, demandez à votre revendeur une copie papier ou téléchargez-en une copie numérique via le code QR.



# ENERGYPAK PLUS 200

## MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

### 6. COMMENT INSTALLER L'ENERGYPAK PLUS 200

Il est fortement conseillé de faire installer l'EnergyPak Plus 200 et le kit de montage chez votre revendeur Giant par un mécanicien qualifié. Utilisez uniquement les pièces et le matériel d'origine fournis dans le kit de montage.



#### ÉTAPE 1

Retirez tout porte-bidon, tous boulons et tout autre accessoire installé des supports de porte-bidon sur le tube diagonal.



#### ÉTAPE 2

Installez la cage de batterie avec les boulons Hex4 d'origine et serrez les deux boulons à 5-6 Nm. Vérifiez à nouveau que la cage de batterie est fermement fixée sur le cadre.



#### ÉTAPE 3

Faites glisser doucement l'arrière de l'EnergyPak Plus 200 sur le pilier inférieur de la cage de batterie jusqu'à ce qu'il soit en butée.



#### ÉTAPE 4

Fixez la sangle fixe (V.) autour de l'EnergyPak Plus 200 et assurez-vous que la batterie reste en position.



#### ÉTAPE 5

Installez le câble de connexion (III.) entre le port de la batterie et le connecteur sur le vélo électrique. Vérifiez que le câble n'interfère pas avec la rotation du pédalier.

Si le câble gêne la rotation du pédalier, vous pouvez utiliser le serre-câble (VI.) ou la sangle de câble (VII.) pour fixer solidement le câble sur le tube diagonal.



#### ÉTAPE 6

Une fois l'ensemble correctement installé, l'EnergyPak Plus 200 est prêt à l'emploi.

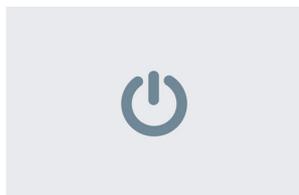
# ENERGYPAK PLUS 200

## MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

### 7. FONCTIONNEMENT DE L'ENERGYPAK PLUS 200

Avant d'allumer l'EnergyPak Plus 200, veuillez mettre à jour votre Smart Gateway avec la dernière version via l'APPLI, ou consulter votre revendeur Giant local.

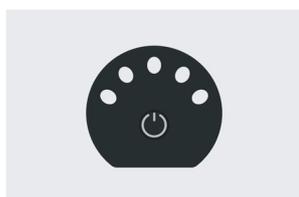
Assurez-vous que l'EnergyPak Plus 200 est correctement installé et connecté au vélo électrique.



#### ÉTAPE 1

Allumez le vélo avec le bouton Marche/Arrêt RideControl.

Le voyant de batterie de l'écran RideControl indique le niveau de recharge de la batterie principale.

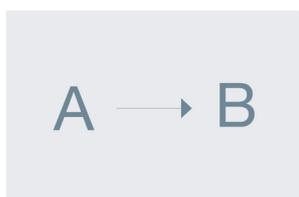


#### ÉTAPE 2

Appuyez sur le bouton sur le dessus de l'EnergyPak Plus 200.

Le voyant LED à côté du bouton indique le niveau de recharge de l'EnergyPak Plus 200. L'EnergyPak Plus 200 est à présent connecté au système.

Le voyant de batterie de l'écran/des LED RideControl indique le niveau de recharge de la batterie.



#### ÉTAPE 3

Lorsque la batterie principale (A) est presque vide, le système passe automatiquement à l'EnergyPak Plus 200 (B).



#### ÉTAPE 4

Lorsque l'EnergyPak Plus 200 (B) est vide, le système rebascule sur la batterie principale (A). La batterie principale fournit de l'énergie pendant une courte période, jusqu'à ce que l'assistance soit finalement désactivée et que le voyant de batterie sur le RideControl commence à clignoter.

### 8. PORT TYPE C



L'EnergyPak Plus 200 peut également fonctionner comme batterie externe pour recharger votre appareil. Utilisez le port de type C uniquement dans des zones bien ventilées et dans des conditions sèches. Assurez-vous toujours que le capot du port de type C est complètement fermé pendant que vous roulez avec l'EnergyPak Plus 200.

#### COMMENT UTILISER LE PORT USB :

1. Tirez et soulevez le capot du port de type C afin de découvrir le port de type C.
2. Connectez votre appareil avec un câble compatible type C.
3. Lorsque vous avez terminé, retirez l'appareil et le câble de l'EnergyPak Plus 200.
4. Fermez le capot du port de type C.

# ENERGYPAK PLUS 200

## MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

### 9. FOIRE AUX QUESTIONS

**Q1 : La batterie du vélo électrique et l'EnergyPak Plus 200 peuvent-ils être rechargés en même temps ?**

R1 : Non. Le chargeur ne peut recharger qu'une seule batterie à la fois.

**Q2 : Puis-je utiliser l'EnergyPak Plus 200 sans la batterie principale ?**

R2 : Non. Le vélo électrique peut être allumé, mais le moteur ne peut pas être alimenté par l'EnergyPak Plus 200 en l'absence de la batterie principale.

**Q3 : Combien de fois puis-je recharger mon EnergyPak Plus ?**

R3 : Autant et aussi souvent que nécessaire. Cependant, toutes les batteries se dégradent avec le temps et finissent par s'user. La vitesse à laquelle la capacité de la batterie se dégrade dépend de diverses circonstances, dont l'âge, la charge de travail, la température et le nombre de cycles de recharge/décharge.

**Q4 : Comment l'affichage indique-t-il le niveau de la batterie ?**

R4 : L'affichage indique le niveau total des deux EnergyPaks combinés.

**Q5 : Comment l'affichage indique-t-il l'autonomie restante de la batterie ?**

R5 : L'écran indique l'autonomie restante des deux EnergyPaks combinés.

**Q6 : L'adaptateur du chargeur pour EnergyPak Plus 250 peut-il être utilisé avec l'EnergyPak Plus 200 ?**

R6 : Oui, l'EnergyPak Plus 200 peut partager le même adaptateur en le raccordant à son câble de connexion. Veuillez vous reporter à l'image.



**Q7 : Puis-je allumer l'EnergyPak Plus 200 une fois que la batterie principale est déjà épuisée ?**

R7 : Non. Nous vous recommandons d'allumer l'EnergyPak Plus 200 au premier démarrage lorsque vous faites du vélo. Lorsque la batterie principale est presque vide, le système passe automatiquement à l'EnergyPak Plus 200.

**Q8 : Puis-je utiliser mon porte-bidon d'origine pour installer l'EnergyPak Plus 200 ?**

R8 : Non. Veuillez utiliser les pièces et le matériel fournis dans le kit de montage.

**Q9 : Puis-je installer l'EnergyPak Plus 200 sur l'autre position en plus du tube descendant ?**

R9 : Oui. L'EnergyPak Plus 200 peut être installé sur le tube descendant et sur le tube de selle. Veuillez vérifier le cheminement du câble avant de rouler et éviter d'étirer et de plier le câble de façon excessive. Par ailleurs, pour assurer la sécurité, l'EnergyPak Plus 200 ne doit pas être monté sur une autre position.

### 10. MISE AU REBUT

Conformément à la directive 2006/66/CE du Parlement européen, les batteries, blocs-batteries et cellules individuelles défectueux ou usagés doivent être collectés séparément et éliminés dans le respect de l'environnement.

Les cellules et batteries usagées sont des biens économiques recyclables. Conformément au marquage représentant une poubelle barrée, ces batteries ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères.

#### AVERTISSEMENT :

- Les batteries usagées doivent être traitées comme des déchets dangereux.
- Les batteries doivent être éliminées conformément aux réglementations nationales en vigueur en matière de protection de l'environnement.
- Retournez les batteries à un centre de recyclage ou à un revendeur Giant agréé.
- En cas de doute, veuillez contacter le service client de Giant.

# ENERGYPAK PLUS 200

## MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

### 11. GARANTIE

Giant garantit que le propriétaire initial de l'EnergyPak Plus 200 (y compris le kit de montage) est à l'abri des défauts de matériaux et de fabrication pendant une période de deux ans à compter de la date d'achat, pour 60 % de la capacité nominale d'origine de la batterie avec un maximum de 250 recharges.

Cette garantie s'applique uniquement lorsque l'EnergyPak Plus 200 est acheté neuf auprès d'un revendeur Giant agréé.

#### RECOURS LIMITÉ

Sauf disposition contraire, le seul recours au titre de la garantie ci-dessus, ou de toute autre garantie implicite, est limité au remplacement des pièces défectueuses par des pièces de qualité égale ou supérieure à la seule discrétion de Giant. La garantie commence à partir de la date d'achat, s'applique uniquement au premier acquéreur et n'est pas transférable.

En aucun cas Giant ne peut être tenu responsable en cas de- Âge directs, occasionnés ou indirects comprenant, sans limitation, les blessures aux personnes, les dommages aux biens ou les pertes économiques provenant de raisons contractuelles, de garantie, de négligence, de fiabilité du produit ou de tout autre cas.

Giant n'accorde pas d'autres garanties, expresses ou tacites. Toutes les garanties implicites, comprenant les garanties de valeur marchande et d'adaptation à un usage particulier, sont limitées en durée à celle des garanties expresses indiquées ci-dessus.

Toute réclamation contre cette garantie doit être formulée auprès d'un revendeur ou distributeur Giant autorisé. La facture d'achat ou toute autre preuve de la date d'achat est nécessaire avant de pouvoir traiter une demande de garantie.

Les réclamations hors du pays d'achat peuvent être sujettes à des frais et restrictions supplémentaires. La durée et les détails de la garantie peuvent varier selon le pays. Cette garantie vous donne des droits juridiques spécifiques et vous pouvez également bénéficier d'autres droits, qui peuvent varier d'un endroit à l'autre. CETTE GARANTIE N'AFFECTE PAS VOS DROITS STATUTAIRES.

#### EXCLUSIONS

- Usure normale ou dégâts s'il n'y a aucun défaut d'assemblage ou de matériel.
- Vélos non entretenus par un revendeur agréé Giant.
- Des modifications ont été apportées au produit.
- Utilisation du vélo pour des activités anormales, compétitives ou commerciales à des fins autres que celles pour lesquelles le vélo a été conçu.
- Les dommages causés par le non-respect du manuel du propriétaire.
- Les dégâts à la finition de peinture et aux imprimés suite à la participation à des compétitions, sauts, descentes ou entraînements pour de tels événements ou activités, ou découlant de l'exposition du vélo ou de son utilisation dans des conditions difficiles.
- Les coûts de main d'œuvre pour le remplacement ou le changement de pièces.
- En dehors des cas prévus par cette garantie, et sous réserve de toutes les garanties supplémentaires, Giant et ses employés et agents ne sauraient être responsables de pertes ou dommages quels qu'ils soient (y compris pertes ou dommages accidentels et consécutifs causés par la négligence ou la faute) découlant de, ou concernant tout vélo Giant.

### 12. ATTENTION

- Ne pas ouvrir, démonter, court-circuiter, écraser, faire tomber ou jeter au feu ou dans un liquide.
- Ne pas recharger pas cette batterie avec un autre type de chargeur que celui fourni à l'origine avec ce vélo.
- Ne pas recharger ni stocker dans un environnement humide.
- Ne pas recharger cette batterie à une température inférieure à 0°C ou supérieure à 40°C.
- Il existe un risque d'incendie ou d'explosion si la batterie n'est pas traitée conformément à ces consignes de sécurité.
- Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux ordonnances ou à la réglementation locale.
- Conditions de recharge : Recharge pas à pas 2,7A 36V → 1,3A 42V.