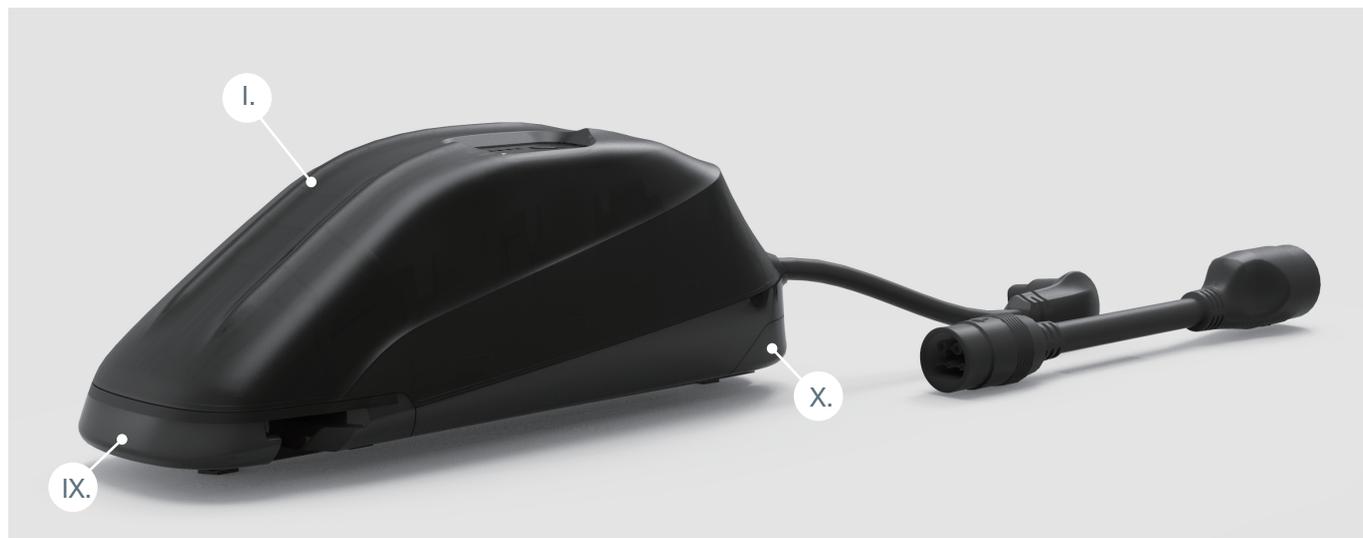


# ENERGYPAK PLUS

## 安裝及使用說明



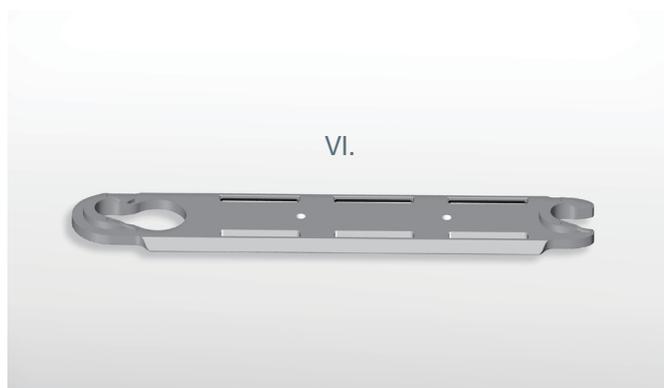
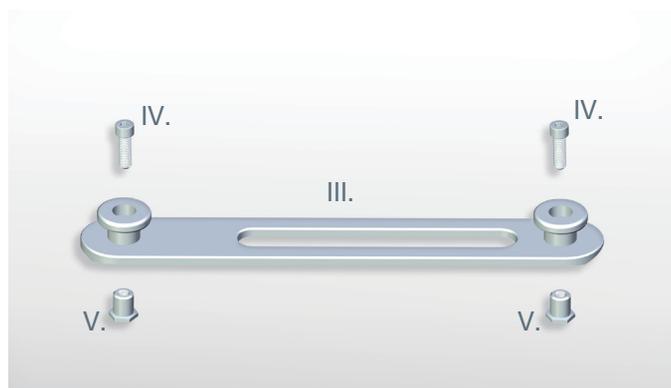
### 1. 內容物

依據聯合國運輸規範，EnergyPak Plus電池組(下方A)和EnergyPak Plus配件組(下方B)必須分開包裝，使用時需同時安裝於可搭載EnergyPak Plus的Giant/Liv電動輔助自行車款。

完整的商品內容包含下列物件：

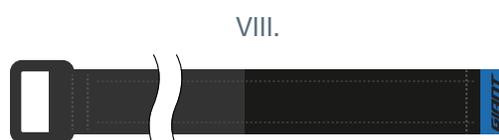
#### A - EnergyPak Plus電池組

- I. EnergyPak Plus電池\*1
- II. 電池攜行袋\*1



#### B - EnergyPak Plus配件組

- III. 電池固定板\*1
- IV. 固定板螺絲\*2
- V. 固定板螺帽\*2
- VI. 水壺架轉接板\*1
- VII. 充電器轉接線\*1
- VIII. 輔助魔鬼氈\*1
- IX. 前鎖具\*1(附1螺絲)
- X. 後鎖具\*1(附1螺絲)



# ENERGYPAK PLUS

## 安裝及使用說明

### 2. 規格

電池類型：	鋰電池	重量：	1.8 kg
電壓：	36 V	工作溫度(充電)：	-20° C ~ 45° C
電池容量：	6620 mAh	工作溫度(放電)：	-20° C ~ 60° C
瓦時數：	238 Wh	存放溫度(短期)：	-20° C ~ 40° C (小於 3 個月)
USB充電孔最大輸出：	5 V / 3 A	存放溫度(長期)：	-20° C ~ 20° C (大於 3 個月)
長寬高：	5.6 mm * 99.9 mm * 87.4 mm		

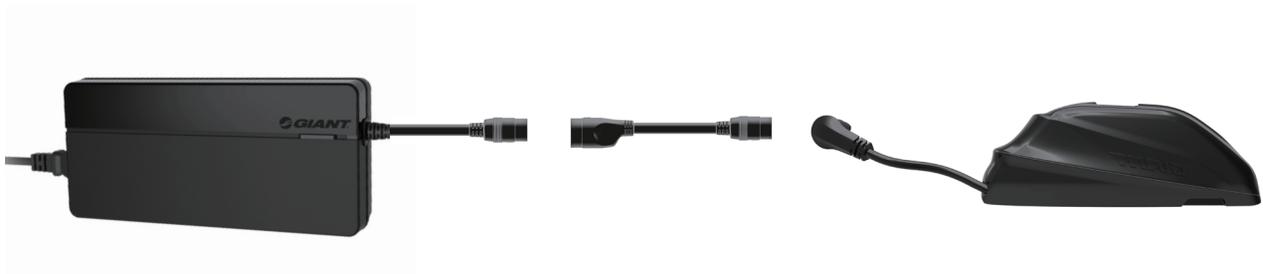
### 3. 相容性

EnergyPak Plus僅可使用於產品年度2020起的部分Giant/Liv車款，這些車款使用EnergyPak Smart電池、7 pin充電孔，並在車架上保有預留孔，如需要更多安裝及使用資訊，請諮詢在地Giant經銷商。

### 4. 幫ENERGYPAK PLUS充電

EnergyPak Plus出廠時是處於休眠狀態，請接上充電器以喚醒。

建議於第一次使用前將電量充滿，充電時，請使用隨車附的Giant Smart充電器以及配件組內的充電器轉接線(VII)。



充電時，EnergyPak Plus的LED指示燈會由下到上依序閃爍，每一個LED指示燈代表 20% 的電量。當該區間的電量已充滿，對應的LED指示燈會恆亮，其他未充滿的區間會持續閃爍顯示。當所有LED燈恆亮，即表示EnergyPak Plus電量已充滿。

充電時間：

0 – 60%: 1:28 h

0 – 100%: 3:25 h

### 5. 安全性/存放及運輸

EnergyPak Plus的安全性/存放及運輸規範和Giant/Liv電動輔助自行車上的EnergyPak Smart電池相同，請參閱電動輔助自行車說明書上的相關章節，並確保您已閱讀並了解相關說明，如果沒有說明書，請到Giant/Liv官網查詢。

# ENERGYPAK PLUS

## 安裝及使用說明

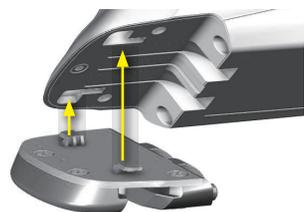
### 6. 安裝前後鎖具

強烈建議由在地捷安特經銷商為您安裝。



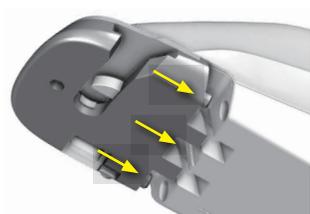
IX.

X.



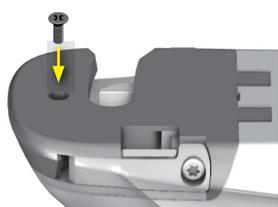
#### STEP 1

將前鎖具(IX.)凸點對齊Energypak Plus安裝孔。



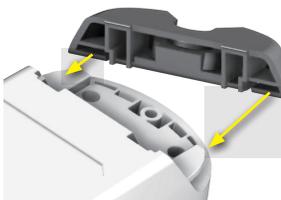
#### STEP 2

將前鎖具推向Energypak Plus。



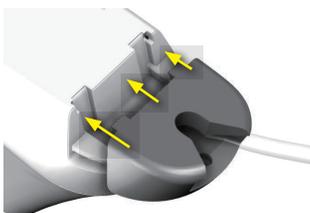
#### STEP 3

鎖上前鎖具螺絲，扭力為2牛頓米。



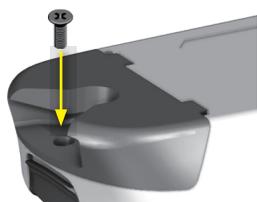
#### STEP 4

將後鎖具(X.)對齊Energypak Plus凸角。



#### STEP 5

將後鎖具推向Energypak Plus。



#### STEP 6

鎖上後鎖具螺絲，扭力為2牛頓米。

# ENERGYPAK PLUS

## 安裝及使用說明

### 7. 安裝ENERGYPAK PLUS固定板

強烈建議由Giant門市的專業技師為您安裝，並只使用原廠配件組內的物料。



#### STEP 1

從車上將EnergyPak Smart電池取下。



#### STEP 2

移除水壺架、水壺架螺絲及其他使用水壺架孔的產品。



#### STEP 3

從下管內將EnergyPak Plus固定板鎖點橡膠塞推出並取下。



#### STEP 4

將固定板螺帽(V)置於下管下方，並放置電池固定板(III)。



#### STEP 5

從下管上方將固定板螺絲(IV)鎖入，兩顆螺絲輪流鎖入，扭力為4牛頓米。  
確保螺帽已旋緊，必要時用10mm板手輔助固定螺帽後再將螺絲旋入。



#### STEP 6

再次確認電池固定板已被穩定鎖固，且沒有其他螺絲或物件突出在固定板上。

# ENERGYPAK PLUS

## 安裝及使用說明

### 8. 安裝ENERGYPAK PLUS電池



#### STEP 1

將EnergyPak Plus電池對準固定板的下方固定座，緩緩滑入到底。



#### STEP 2

對準固定板的上方固定座，旋轉EnergyPak Plus電池將其完整扣入。



#### STEP 3

確認電池是否穩固於適當位置。



#### STEP 4

關上EnergyPak Plus電池右側的防鬆脫裝置。



#### STEP 5

以T25星型工具稍微旋緊防鬆脫裝置上的螺絲，約2.4牛頓米。



#### STEP 6

將EnergyPak Plus電池連接線插入電動輔助自行車的充電孔，請確保確實連結並注意避免濕氣滲入。



#### STEP 7

使用輔助魔鬼氈將EnergyPak Plus電池連結線束繫於車架上，建議將魔鬼氈扣環置於下管下方，同時轉動曲柄確認不會摩擦到連接線。

如前述步驟妥善安裝後，即可開始使用EnergyPak Plus。

# ENERGYPAK PLUS

## 安裝及使用說明

### 9. 從車上取下ENERGYPAK PLUS電池

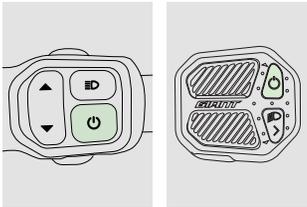


依安裝步驟反向操作即可，請留意：

1. 以星型工具旋鬆防鬆脫裝置後，先將固定裝置上拉(黃色箭頭所示)以解除鎖定。
2. 再將EnergyPak Plus推出固定板的上方固定座。

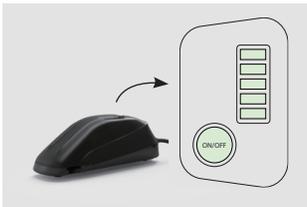
### 10. 如何使用ENERGYPAK PLUS

請先確認EnergyPak Plus電池已被妥善安裝及連結充電孔。



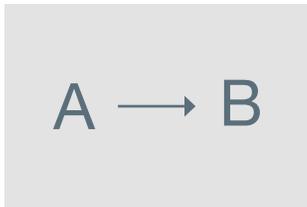
#### STEP 1

打開車把手上的電動輔助自行車電源開關。



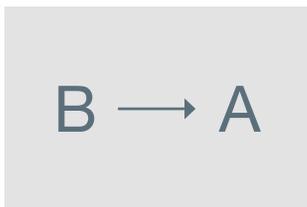
#### STEP 2

按下EnergyPak Plus上的按鈕打開電源，LED指示燈會亮起並顯示EnergyPak Plus的電量，此時EnergyPak Plus已連結上電動輔助自行車系統。



#### STEP 3

當主電池的電量快用完時，電源管理系統會自動切換由EnergyPak Plus供應電源。



#### STEP 4

當EnergyPak Plus的電量快用完時，電源管理系統會再自動切換由主電池供應電源，此時主電池還有些許電源，快用完時，RIDECONTROL的電源指示燈會開始閃爍。

# ENERGYPAK PLUS

## 安裝及使用說明

### 11. 水壺架轉接板

透過水壺架轉接板，不使用EnergyPak Plus時，也可以放置一般水壺。



#### STEP 1

將水壺架鎖在轉接板上，鎖固後確保水壺架螺絲下方長度不超過轉接板。



#### STEP 2

將水壺架轉接板對準電池固定板下方的固定座滑入並固定，要取下轉接板時，反向推出即可。

### 12. USB PORT

EnergyPak Plus也可做行動電源使用，請在通風良好且乾燥的環境下使用，騎乘時請務必注意USB保護蓋是完整覆上的。



#### 如何使用

1. 將USB保護蓋打開
2. 用USB線連結行動裝置
3. 用完後取下USB線及行動裝置
4. 關上USB保護蓋

### 13. FAQ

**Q:** 可以在騎乘中打開EnergyPak Plus的電源嗎？

**A:** 任何時間都可以，系統會自行判斷供電電池。

**Q:** 可以同時為主電池和EnergyPak Plus充電嗎？

**A:** 不行，兩個電池需要分開充電。

**Q:** 可以僅使用EnergyPak Plus而不使用主電池嗎？

**A:** 不行，在此情況下僅可開機，但無馬達助力。

**Q:** EnergyPak Plus可以充電幾次？

**A:** 沒有特殊限制，但請注意電池會隨使用逐漸老化，直至不能使用，老化速度會受不同因素影響，例如：使用時間、頻繁度、溫度及充放電次數。

**Q:** 顯示器如何顯示EnergyPak Plus的電量？

**A:** 經更新韌體後，顯示器會顯示主電池及EnergyPak Plus的合併電量百分比及剩餘里程數。

# ENERGYPAK PLUS

## 安裝及使用說明

### 14. 產品保固

捷安特保證，每個新的EnergyPak Plus含配件在下列規定期限內不存在材料和工藝缺陷：  
保修期為兩年，為其原額定容量的 60%，最多充電 250次。  
此保修條款僅適用於從捷安特授權的經銷商購買的產品。

### 補救措施的限制範圍

除非另有規定，在上述保證或任何默示保證項下的唯一補救措施，僅限於由捷安特自行決定更換具有同等或更高價值的缺陷零零件。此保修期自購買之日起生效，僅適用於原所有者，不得轉讓。在任何情況下，無論是基於合同、保證、疏忽、產品責任或任何其他理論，捷安特都不應對任何直接、附帶或後續的損害負責，包括但不限於人身傷害、財產損毀或經濟損失的賠償。

捷安特不作任何其他明示或暗示的保證。所有默示保證，包括適銷性和適用於特定用途的保證，其有效期僅限於上述明示保證的有效期。

任何針對此保修期的索賠必須透過授權的大型經銷商或分銷商提出。在處理保修索賠之前，需要提供購買收據或購買日期的其他證明。

在購買國之外提出的索賠可能要收取費用和受到其他限制。保修期限和詳細資訊可能因車架類型和/或國家/地區而有所不同。本保修條款賦予您特定的法律權利，您可能還擁有其他權利，因地而異。此保修條款不影響您的法定權利。

### 除外條款

- 在沒有裝配缺陷或材料缺陷的情況下，零件的正常磨損。
- 由非授權大型經銷商維護的自行車。
- 有別於原始條件的改裝。
- 將自行車用於異常活動，競賽和/或商業活動或用於除自行車設計目的之外的用途。
- 因未按用戶手冊操作而造成的損壞。
- 由於參加比賽、跳躍、下坡和/或此類活動或事件的訓練，或因將自行車暴露在惡劣的條件或氣候下，或在這樣的條件下騎自行車而導致的漆面和標記損壞。
- 零件更換或轉換的人工費。

除非本保修條款另有規定，根據所有其他保修條款的規定，捷安特及其員工和代理不對任何因捷安特自行車引起的或與捷安特自行車有關的任何損失或損害負責(包括因疏忽或違約而引起的附帶和間接損失或損害)。