

# cannondale

## 安裝說明 (ZHTW)

### Cannondale 車輪感應器

#### 規格

預期用途	僅限腳踏車
零件編號	CP1500U100S - Cannondale 車輪感應器 CP1400U100S - 車輪感應器安裝轉接器
相容性	請參見第 3 頁。某些車輪與 Cannondale 車輪感應器不相容。請諮詢您的 Cannondale 經銷商以回答有關相容性的任何問題。
電池類型	使用者可更換的 CR2032 · 3V
電池壽命	如每日騎行 1 小時，則大約 12 個月
工作溫度範圍	從 -20° 至 60°C ( 從 -4°F 至 140°F )
無線頻率/協定	0 dBm 時為 2.4GHz ( 標稱 )
防水等級	1 ATM*
*該裝置可承受相當於 10 m 深度的壓力。有關更多資訊，請造訪 <a href="http://www.garmin.com/waterrating">www.garmin.com/waterrating</a> 。	

#### 察看以下感應器 安裝要點

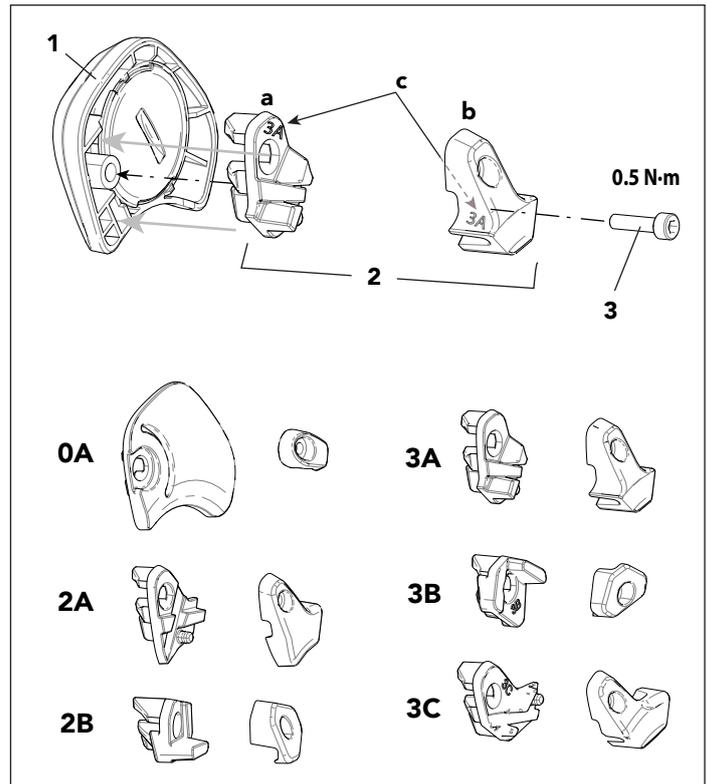
- 車輪感應器利用由兩個部分組成的安裝轉接器系統來安裝至不同類型的輪胎/車輪。  
請參見第 3 頁 **安裝轉接器相容性**。轉接器識別標誌澆鑄在橡膠轉接器底座和轉接器夾具中。
- 使用非指定轉接器組合件可能會導致車輪感應器和/或車輪損壞或車輪感應器錯位。
- 感應器必須垂直安裝在前輪非驅動側輪輻內側，並與兩個輪輻接觸。但是，在室內騎行時，可以使用 0A 轉接器將感應器移動至後輪的非驅動側。這可能會導致感應器稍微傾斜，這不會影響其功能。將感應器安裝在任何其他方向都會降低速度和距離讀數的準確性。
- 將車輪感應器放置在盡可能靠近輪胎軸的位置，使得彎曲底面與輪胎半徑相符。

請參見正確安裝、錯誤安裝圖示。

#### 所需工具：

護目鏡、車間工作手套、六角扳手：2 mm，扭矩扳手

#### 零件識別名稱



1. 車輪感應器
2. 安裝轉接器
3. 轉接器螺柱

- a. 轉接器底座
- b. 轉接器夾具
- c. 轉接器識別標誌

#### 重要警告

##### 警告

除了以上說明：您還必須閱讀產品包裝盒中的《Garmin 重要安全和產品資訊》指南，瞭解產品警示及其他重要資訊。

**預期用途：**僅供腳踏車使用。以錯誤方式使用本產品非常危險。

**相容性：**按照說明將裝置連接至相容輪胎。請勿以任何方式改裝感應器或車輪。若您遇到問題，請向您的 Cannondale 授權經銷商尋求幫助。

**騎行前檢查：**每次騎腳踏車之前：確保配件安裝牢固且狀況良好。若配件損壞，請立即拆除和/或更換配件。

**清潔：**切勿使用溶劑、噴油或化學噴霧清潔劑清潔配件。請勿使用高壓清洗。

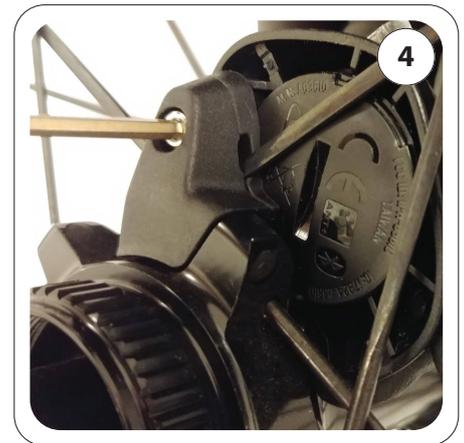
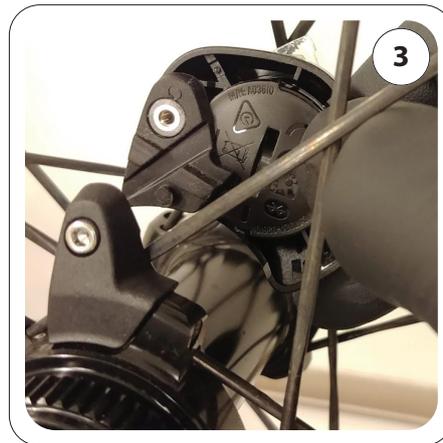
**眼睛、手部防護：**戴上護目鏡。煞車盤和車輪表面可能會對手造成傷害。

**窒息危險：**將電池和小零件放在兒童和嬰兒接觸不到的地方。正確處置電池。

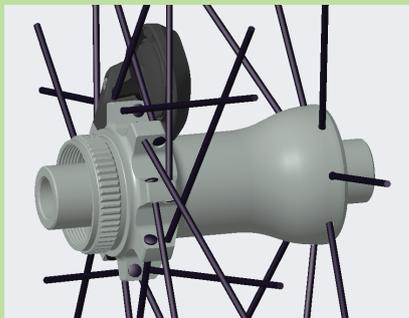
若您無視安全警告，您可能在事故中遭受重傷、癱瘓或死亡。

## 安裝

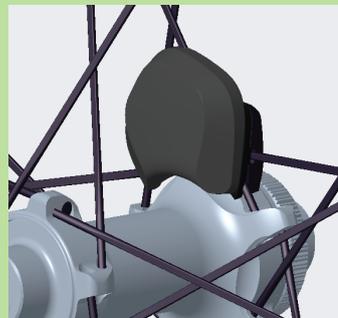
1. 將轉接器底座插入車輪感應器主體。
2. 按照**安裝轉接器相容性**（第 3 頁）中的規定將輪輻夾具放在車輪上。
3. 將車輪感應器放在輪輻內側，並將安裝夾具的螺栓孔與車輪感應器的螺栓孔對齊。
4. 使用 2mm 六角扳手將轉接器螺栓擰緊至 0.5Nm，同時牢牢握住車輪感應器以防止旋轉。



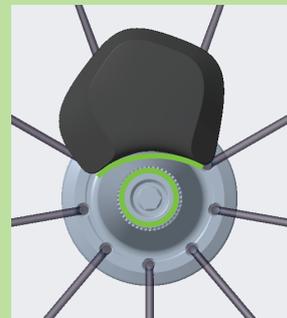
### 正確安裝



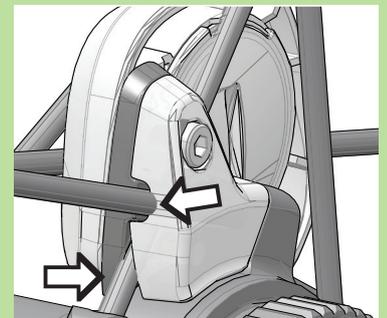
將感應器安裝在非驅動側。



將感應器放在盡可能靠近輪軸的位置。

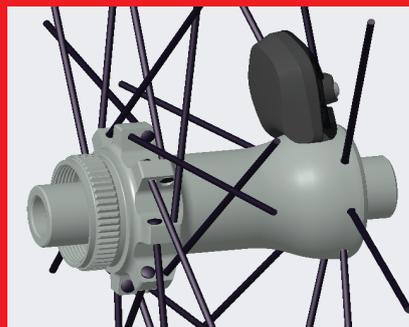


將感應器的底部半徑與輪軸對齊。

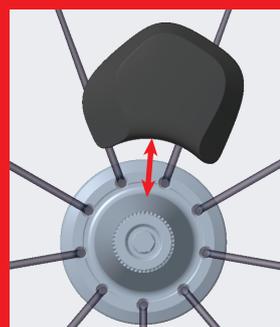


確保轉接器正確閉合輪輻。

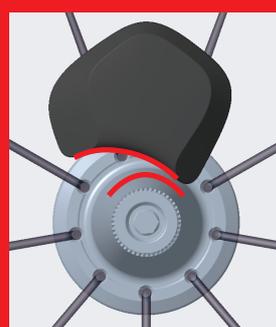
### 錯誤安裝



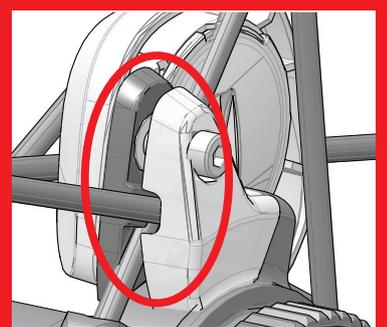
不要將感應器安裝在驅動器側。



不要將感應器安裝在遠離輪軸的地方。

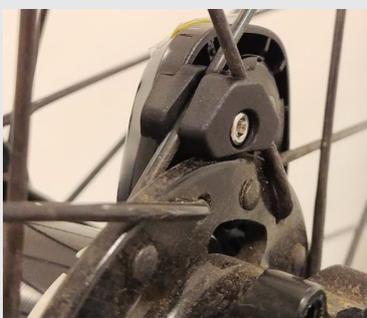


不要以相對於輪軸的其他方向安裝感應器。



塑膠和橡膠夾具零件必須完全閉合。這是錯誤的。

## 安裝轉接器相容性

轉接器	使用	圖片 1	圖片 2
<b>0A</b>	<p>對於下面未列出的車輪：必須固定在內側輪輻周圍，感應器主體與第二個內側輪輻接觸。</p> <p>注意：可用於將車輪感應器安裝至後輪上，以便在室內訓練器上使用。</p> <p>注意：沒有轉接器識別標誌。是唯一由塑膠而非橡膠製成的轉接器底座。0A 輪輻夾具是最小的輪輻夾具。</p> <p>注意：若安裝轉接器 2B 或 3B 不起作用，則在未列出的直拉式輪轂/車輪組合件上使用套件 0A。</p>		
<b>2A</b>	<p>僅限 HollowGram KNØT 輪轂</p>		
<b>2B</b>	<p>2 個交織花邊圖案，法蘭內側帶有後拉輪輻</p> <p>注意：若輪輻夾具不適合輪輻角度，請使用安裝轉接器 0A</p>		
<b>3A</b>	<p>HollowGram 35 直拉式輪轂</p>		
<b>3B</b>	<p>3 個交織花邊圖案，法蘭內側帶有後拉輪輻</p> <p>注意：若輪輻夾具不適合安裝在輪輻交織處與輪轂法蘭之間，請使用安裝轉接器 0A</p>		
<b>3C</b>	<p>直拉式，Lefty 60 輪轂</p>		

## 電池更換

另請參見《Garmin 重要安全和產品資訊》。

若要檢查電池電量，請將車輪旋轉兩圈。若車輪感應器主體上的 LED (a) 呈紅色閃爍，則電池電量不足。



1. 使用 2mm 六角扳手從車輪上拆下車輪感應器。
2. 在蓋槽 (b) 中使用一枚硬幣並逆時針轉動蓋子，直到蓋子上的連接號 (c) 與解鎖符號 (d) 對齊，然後鬆開。  
如有必要，請小心地使用放置在蓋子邊緣下方的細小葉片螺絲刀將蓋子提起。只能使用非常小的力以避免損壞蓋子、O 型密封環 (e) 或蓋子。請勿扭曲螺絲刀。
3. 從蓋子中取出電池。等待 30 秒。
4. 插入新電池 (g)，電池上的正極「+」符號朝上。注意蓋子上的「-」標記 (h)，電池的標記必須面向蓋子。注意小凸片 (f)；在將電池投入之前，將電池稍微傾斜到這些凸片的下方。
5. 若要重新安裝至裝置外殼中，請將蓋子上的連接號 (c) 與解鎖符號 (d) 對齊，然後插入裝有新電池的蓋子。
6. 使用硬幣輕輕向下按壓並順時針轉動電池蓋，直到蓋子上的連接號與如圖所示的「LOCKED」對齊。檢查電池蓋，確保它與外殼平齊，並且沒有傾斜暴露或擠壓橙色 O 形密封環。鬆開蓋子並重試。

注意：更換電池後，LED (a) 會呈紅色和綠色閃爍幾秒鐘。當 LED 先呈綠色閃爍然後停止閃爍時，裝置處於活動狀態並準備傳送資料。

## 將車輪感應器與 Garmin 或其他 ANT+ 或 Bluetooth 裝置配對

首次使用 ANT+® 或 Bluetooth® 技術將無線感應器連接至裝置時，您必須將裝置與感應器配對。配對後，當您開始某項活動並且感應器處於活動狀態且在範圍內時，裝置會自動連接至感應器。

注意：每個 ANT+ 或 Bluetooth 相容裝置的配對說明各不相同。請參見使用者手冊。

- 將 ANT+ 或 Bluetooth 相容裝置放在距離感應器 3 公尺 (10 英尺) 的範圍內。
- 配對時與其他無線感應器保持 10 公尺 (33 英尺) 的距離。

首次配對後，ANT+ 或 Bluetooth 相容裝置每次啟動時都會自動識別無線感應器。

## 將 Cannondale 車輪感應器與 Cannondale 應用程式配對。

Cannondale 車輪感應器必須直接透過 Cannondale 應用程式配對，而不是透過智慧型手機的藍牙設定配對。

1. 從智慧型手機上的應用程式商店，安裝並開啟 Cannondale 應用程式。
2. 將智慧型手機放在距離車輪感應器 3 公尺 (10 英尺) 的範圍內。  
注意：配對時與其他無線感應器保持 10 公尺 (33 英尺) 的距離。
3. 在 Cannondale 應用程式的「配對感應器」螢幕上，將前輪旋轉至少 2 圈以喚醒車輪感應器。當電池蓋上的 LED 呈綠色閃爍時，車輪感應器處於喚醒狀態。

4. 繼續按照 Cannondale 應用程式中的說明進行操作。

注意：若將其他車輪感應器與 Cannondale 應用程式配對：

透過點選「車庫」螢幕上的「+ 增加腳踏車」，將新腳踏車增加至使用車輪感應器的 Cannondale 應用程式車庫

或者

透過點選「腳踏車詳細資訊」螢幕中的「+ 增加感應器」，將車輪感應器增加至 Cannondale 應用程式車庫中的現有腳踏車。此功能在一輛腳踏車有兩組車輪時很有用。

## 翻譯

有關您所在地區的可用語言翻譯，請參閱 [www.cannondale.com](http://www.cannondale.com)。

## 有限保固

「元件」術語適用於此配件。有關更多資訊，請轉至 [www.cannondale.com](http://www.cannondale.com) 上的支援區域。

## 通知

未經授權維修、維護或修理零件可能會導致嚴重損壞並使您的保固失效。

## 聯絡 Cannondale

請轉至 [www.cannondale.com](http://www.cannondale.com) 以取得您所在地區的聯絡資訊。

## 其他資訊

© 2018 Garmin Ltd 或其子公司 Garmin®、Garmin 徽標和 ANT+® 是 Garmin Ltd. 或其子公司在美國和其他國家/地區註冊的商標。Garmin Connect™ 是 Garmin Ltd. 或其子公司的商標。未經 Garmin 明確許可，不得使用這些商標。

BLUETOOTH® 文字標記和標誌歸 Bluetooth SIG, Inc 所有。Cannondale/Garmin 對這類標記的任何使用均已獲得許可。

本產品已通過 ANT+® 認證。請造訪 [www.thisisant.com/directory](http://www.thisisant.com/directory) 以取得相容產品和應用程式的清單。

El número de registro COFETEL/IFETEL puede ser revisado en el manual a través de la siguiente página de internet.

