

# **EZGo 無線小蒙恬 使用手冊**

版本 : v1.1 Mac

出版日期 : 2023年10月

# 蒙恬科技軟體用戶授權協議

本許可協議為蒙恬科技股份有限公司（以下簡稱「蒙恬公司」）授予您合法使用本軟體程式（「本軟體」）之協議書，如果您不同意此協議中的任何條款，請不要安裝，拷貝或使用「本軟體」。您於使用「本軟體」時，視同接受並充分了解本授權書內容。

## 1. 智慧財產權

「本軟體」及包裝內含之資料與文件之一切智慧財產權（包括但不限於著作權等）均為「蒙恬公司」所有，或為「蒙恬公司」合法有權使用，並受相關法令所保護。

## 2. 授權使用權

您僅被授權於單一裝置使用「本軟體」，不得同時於該單一裝置外使用「本軟體」。

## 3. 拷貝權限

「本軟體」及其所附文件均為「蒙恬公司」之產品，其版權為「蒙恬公司」所有。「蒙恬公司」僅授權您基於備份用途複製「本軟體」乙份供您個人備份留存之用，其它複製行為一律禁止，備份亦不得與「本軟體」同時使用。

您不得將「本軟體」出售、出租、拆解、還原工程、複製、翻譯、改編、衍生，或以任何其它方式取得原始碼，亦不得將「本軟體」用於本協議規定以外之用途。

## 4. 企業用戶

若「本軟體」需安裝於一台以上之裝置使用，應經「蒙恬公司」另外授權，請洽「蒙恬公司」或當地總代理商，另外購買額外之使用授權。

## 5、隱私權政策

本隱私權政策解釋「蒙恬公司」將蒐集您的何種個人資料，「蒙恬公司」及其他公司將如何使用它們，以及蒐集資料所可能使用到的追蹤技術。當您使用「蒙恬公司」的網站或apps時，「蒙恬公司」蒐集您的個人資料用來改善「蒙恬公司」的服務品質。「蒙恬公司」有權隨時增刪修飾本隱私權政策，任何增刪修飾後之本隱私權政策將會在網頁或apps下載網頁公告，公告時間為即時生效日。

「蒙恬公司」蒐集的資料：

a. 自動蒐集：當您拜訪「蒙恬公司」的網站或使用「蒙恬公司」的apps，「蒙恬公司」將自動取得並紀錄有關您的電腦或手機以及您活動的資料。這些資料可能包括：

您電腦或手機的IP位址

您的電腦或手機（例如型號、網頁瀏覽器或操作系統）的技術資訊

您的偏好及設定（時區、語言等）

您電腦或手機的獨特ID號碼

您手機的地理定位(若您同意被蒐集具體的地理位置資料，或一般地理位置自動搜尋)

您瀏覽「蒙恬公司」網站或使用「蒙恬公司」apps的時間，以及您使用的服務及特色

- b. 您選擇提供的資料：為了使用某些服務或利用特別的優惠服務，您可以選擇去設立一個帳號並且提供「蒙恬公司」某些資訊。這些資訊可能包含您的姓名、產品序號或資訊、電子郵件信箱、電話號碼您可以選擇不提供「蒙恬公司」任何的個人身份資料，但您可能因此而無法使用「蒙恬公司」提供的某些服務。

「蒙恬公司」如何使用您的個人資料：

「蒙恬公司」使用您提供的資料來改善服務品質、為您提供個人化的服務、提供特別折扣、更瞭解「蒙恬公司」的用戶、診視並修復問題、以及買賣及展示可能與您有關連的廣告。

- a. 電子郵件信箱：「蒙恬公司」只有在允許您登錄您的帳號時、寄出確認函時（為註冊及購買服務等用途）、為服務而寄出訊息時，才會使用您的電子郵件信箱。「蒙恬公司」也會在回覆您的用戶服務諮詢時使用您的電子郵件信箱。
- b. 電話號碼：「蒙恬公司」只有在寄送您要求的SMS訊息時才會使用您的手機電話號碼。
- c. 廣告商：廣告商及廣告活動使用追蹤技術來蒐集有關用戶電腦或手機或其他線上活動（例如網頁瀏覽及進行的搜尋）的資訊，如同一般的地理位置定位及使用資訊來展示針對性廣告給用戶。當您使用「蒙恬公司」的網站及apps時，「蒙恬公司」有時會允許這些廣告公司來蒐集這些資訊，使廣告商能對您展示針對性廣告。
- d. 法律事項：「蒙恬公司」可能會使用或揭露用戶的資訊於：回覆法律上的請求，例如傳票、法院裁定、或政府機關要求；符合法律的規定；有關於訴訟威脅；調查或舉報非法活動；保護PENPOWER、「蒙恬公司」的客戶、「蒙恬公司」的網站及apps、以及「蒙恬公司」的網站及apps用戶的合法權利；或執行「蒙恬公司」權利或防禦「蒙恬公司」的主張。因公司改組（例如買賣或合併）「蒙恬公司」也可能移轉您的資料給另一家公司。
- e. 手機IDs：如果您使用app，「蒙恬公司」會利用您的手機IDs（製造商使用在手機上的獨特辨別）來分辨您的身份，而非用cookies。
- f. Apps：如果您裝置了「蒙恬公司」的任一個apps在您的手機上，您對這個app的使用將適用「蒙恬公司」app授權合約。

## 6. 賠償責任

您同意承擔「蒙恬公司」因您違反本協議所生之一切損失、成本支出、債務、和解金額或費用（包括但不限於律師費用），並保證將賠償「蒙恬公司」前開費用。

## 7、第三方提供物

本軟體可能允許您存取第三方之內容、軟體應用程式及資料服務，包括但不限於多樣化網路應用程式（「第三方提供物」），並與之互通。您對於任何「第三方提供物」之存取及使用，以您與該第三方提供物所約定之相關條款及其所屬國家的著作權法為依據。

「第三方提供物」不歸「蒙恬公司」所有或提供。「第三方提供物」可能隨時因任何理由修改或停止提供服務，「蒙恬公司」不會控制、為其擔保或承擔「第三方提供物」所衍生的任

何相關責任。您與任何第三方就「第三方提供物」所達成的任何協議，包括所涉的隱私權政策和您個人資料的使用，商品及服務的交付和付款及與該第三方有關的任何其他條款、條件、保證或聲明，概屬您與該第三方之間的行為，由您應自行考慮承擔使用「第三方提供物」的全部風險或責任。

## **8. 不承諾擔保**

一套裝軟體處理資料的效果與其所處環境的軟硬體條件息息相關。「本軟體」係經過「蒙恬公司」嚴謹的開發及嚴格測試後始發布，但「蒙恬公司」仍無法測試所有情形的排列組合的軟硬體環境，故「蒙恬公司」無法承諾亦無法擔保您在安裝及執行「本軟體」時，完全沒有任何的資料遺失、損壞，或者其他種類損失的風險，您必須瞭解使用「本軟體」過程中所要承擔的風險。

「蒙恬公司」按照法律的最大許可限度，提供您「本軟體」和任何對「本軟體」的支援服務。但「蒙恬公司」不擔保「本軟體」及包裝內含之資料沒有任何缺陷或錯誤。「蒙恬公司」對於任何間接的、特殊的、偶發的而引起的損害，包括但不限於利潤的損失、商譽的損害、工作中斷、當機或故障、及其他商業上使用「本軟體」帶來的商業危害或損失不負責任。

## **9. 責任的限制和賠償**

儘管您可能由於任何原因引起一些損壞，「蒙恬公司」僅對明示的書面承諾負擔責任，基於本協議，對您的賠償應該僅限於您已支付「本軟體」的費用為限。

在任何情況下，即使是蒙恬公司有知悉發生損失的可能性，「蒙恬公司」亦不對該知悉之可能性負擔任何損失責任。

## **10. 禁止轉授權**

您基於本協議所獲得之授權許可，不得再行轉讓或轉授權他人使用本軟體。

## **11. 合意管轄**

關於本協議書所生之爭議，蒙恬公司及您均同意以蒙恬公司所在地之法院為第一審管轄法院。

## **12. 其他**

本協議書中如有任何條款不具法律效力，並不會影響其他條款的有效性，以及其他條款在法律上的執行效力。

## **NCC注意事項**

根據交通部低功率管理辦法規定：

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

# 目錄

<b>第一章 產品介紹與安裝.....</b>	<b>1 - 1</b>
1.1 硬體功能說明 .....	1 - 1
1.2 硬體連接 .....	1 - 3
1.3 軟體安裝 .....	1 - 3
1.4 校正手寫板 .....	1 - 4
<b>第二章 開始使用.....</b>	<b>2 - 1</b>
2.1 軟體介面介紹 .....	2 - 1
2.2 軟體按鈕功能介紹 .....	2 - 1
2.3 書寫模式介紹 .....	2 - 2
2.3.1 全螢幕多字書寫.....	2 - 2
2.3.2 全螢幕單字書寫.....	2 - 4
2.4 蒙恬人工智慧 .....	2 - 5
2.5 簽名 .....	2 - 5
<b>第三章 設定.....</b>	<b>3 - 1</b>
3.1 一般設定 .....	3 - 1
3.2 中文輸出設定 .....	3 - 2
3.3 辨識設定 .....	3 - 2
3.4 對碼 .....	3 - 3

本產品於生產包裝時，軟體可能已更新版本，若您的軟體畫面與使用手冊內容不符，請以您安裝後的最新畫面為主。

# 第一章 產品介紹與安裝

## 1.1 硬體功能說明

手寫板正面



手寫板背面





1. 左鍵：下一個候選字，每按一下左鍵，候選字往前移位一個字，並更正結果。讓您不需要按滑鼠模式切換鍵，即可快速選取候選字。

2. 中鍵：往前刪除。

3. 右鍵：輸入及切換，、。？；：！等常用標點符號。

4. 狀態燈號：狀態燈號請參考如下。

狀態	燈號
開機成功	紫燈
已連線	藍燈恆亮
電力不足	紅燈閃爍
待機中	無(任何按鈕或書寫動作即可喚醒)
對碼中	藍燈閃爍
關機	無

5. 插筆座：可將筆插在筆座上。

6. 多功能快選圖紙：無線小蒙恬提供虛擬功能鍵，讓您不用操作滑鼠就能快速地進行候選字切換跟常用符號輸入等功能。

7. 手寫區：請在此區域中寫字。

8. 電池蓋：向下推開後可開啟電池蓋，請放入兩顆 AAA 電池。無線小蒙恬可以知道剩餘的電量資訊，並在軟體中顯示，在電量不足時請更換新電池。

9. 電源開關：開啟無線小蒙恬。

10. 對碼鈕：無線小蒙恬無須對碼即可使用，只有在更換接收器後才需重新對碼。詳細操作說明，請參考第3.4章節的對碼操作。

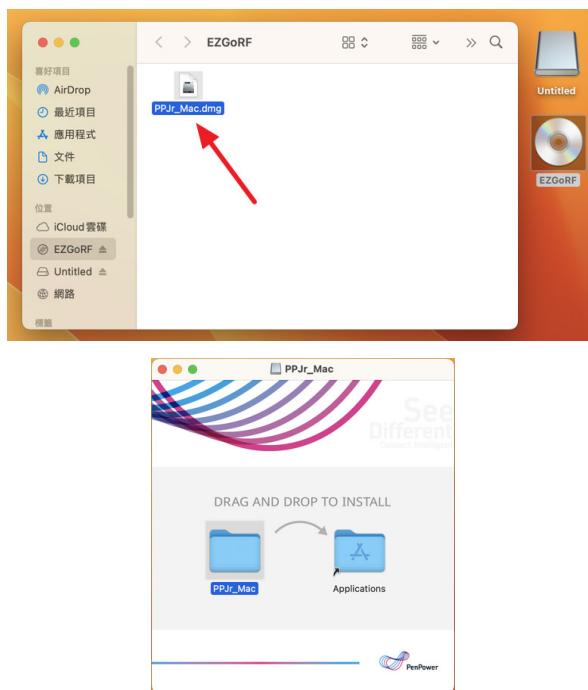
11. 專用接收器：請將專用接收器接到電腦的USB埠，讓手寫板與電腦連線使用。

### 1.2 硬體連接

1. 打開〔EZGo 無線小蒙恬手寫板〕背面的電池蓋，放入兩顆AAA電池，並將開關打開。
2. 請將產品內附的〔專用接收器〕入電腦的USB埠，此時電腦桌面上會掛載一個〔Untitled〕的磁碟區，以及一個〔EZGoRF〕的光碟。〔Untitled〕磁碟區可當作一般的隨身碟，您可將個人資料存放於此；〔EZGoRF〕光碟則是用來存放程式。

### 1.3 軟體安裝

請雙擊光碟中的〔PPJr\_Mac.dmg〕的程式，並直接將〔PPJr\_Mac資料夾〕拖曳到應用程式資料夾中即可完成安裝。



## 1.4 校正手寫板

完成安裝後，請點擊主功能列表的〔前往〕/〔應用程式〕/〔小蒙恬 Mac〕/〔PPJr\_Mac資料夾〕，來執行小蒙恬 Mac軟體，並依照畫面指示進行校正，避免在螢幕上顯示的筆跡位置出現偏移。

請先用手寫筆點觸手寫板的左上角位置，如畫面上紅點示意位置；點觸成功後，紅點會移轉到右下角，請再用手寫筆點觸手寫板的左下角位置，即完成手寫板校正。



### 小秘訣：

1. 若您點觸的位置不正確，可以點擊〔重設〕後，再重新點觸手寫板。
2. 手寫板校正後，校正設定立即有效，並不需要重新開機，或重新執行小蒙恬。

## 第二章 開始使用

### 2.1 軟體介面介紹

執行小蒙恬 Mac 軟體後，您會看到小蒙恬 Mac 的工具列出現在螢幕上。



### 2.2 軟體按鈕功能介紹

#### 1. 候選字區

當軟體對您所書寫的文字進行辨認時，會選出幾個認為比較有可能為您所書寫的字做為候選字，若辨認結果不正確時，您可用滑鼠點選候選字區中正確的字來更正，或按下無線小蒙恬硬體上的左鍵來切換候選字，即可更正。

#### 2. 常用標點符號

提供，、。？；：！”（）十種常用標點符號，按下〔常用標點符號〕按鈕後，點選您要輸入的符號，即可在文件上輸入該符號。

#### 3. 後相關區

在此顯示的字，皆是跟您所寫的字相關的二字詞的第二個字，舉例：

1. 在手寫輸入『股』後，可在〔後相關字區〕找到『份』字。
2. 點選〔後相關字區〕中的『份』字即可快速輸入，不必手寫。

#### 4. 同音字區

如果忘記字怎麼寫，或是筆劃太複雜，可以改寫比較簡單的同音字，來找出這個字。例如『貳』太難寫，您可以寫『二』，然後在同音字中選擇『貳』即可。

#### 5. 快捷鍵

從左至右依序為〔插入空格〕、〔往前刪除〕、〔換行〕、〔刪除〕的功能。

#### 6. 人工智能

當您所書寫的字辨認不正確，而且候選字中也沒有正確的字時，可開啟蒙恬人工智能做更正，同時自動將您的寫法，加入人工智能辨識核心中，使系統逐漸適應您的書寫方式。詳細操作方式請見2.3章節說明。

#### 7. 簽名

讓您在螢幕任何位置繪圖或簽寫您的大名。詳細操作方式請見2.4章節說明。

#### 8. 展開/縮小視窗

點擊顯示\隱藏後相關字、同音字。

## 2.3 書寫模式介紹

無線小蒙恬具備〔全螢幕單字書寫〕和〔全螢幕多字書寫〕二種書寫模式。

### 2.3.1 全螢幕多字書寫

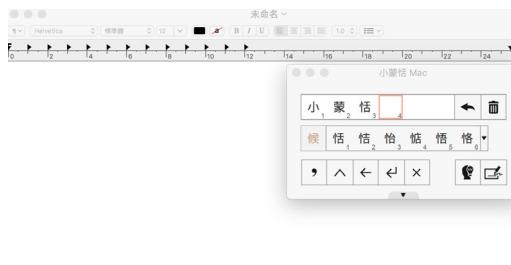


小蒙恬 Mac預設為〔全螢幕多字書寫〕模式，請開啟要進行輸入的文件編輯軟體，如Microsoft Word，並將滑鼠游標點擊在要插入文字的位置，即可直接在手寫

板上寫字。

寫字時筆跡會同步出現在螢幕上，在這個模式下，您可以做單字書寫或多字書寫，當您停止寫字，軟體就會進行文字辨識，辨識後的文字即會送出到文件編輯軟體上游標所在處

小秘訣：寫字時請看著螢幕，不要看著手寫板，並稍作練習後即可習慣。越工整的字跡會有越佳的辨識率，另外筆順也會影響辨識率，當辨識不佳時可換個筆順順寫看看。



如有發現錯字，請點選暫存區中該錯字，然後看候選字中是否有正確的字出現，如果有的話，您只需點擊候選字中正確的字，即會送出到文件中做取代；如果沒有正確的候選字，此時您可以再寫一次來修正成正確的字，新寫的字一樣會取代掉舊的字。

### 後相關字

〔後相關字〕區會列出以您所寫的那個字為首的相關的二字辭，用滑鼠點選即可送出後相關字，幫您快速進行輸入。而後相關字會再變成以您剛剛點選的字為字首的其他二字辭，讓您有機會可以少寫字。

## 同音字

〔同音字〕的部分，當您忘記字怎麼寫時，或是字筆畫太多時，您可以寫較簡單的同音字，即可用滑鼠點選來送出正確的字，例如「壹」這個字筆畫多，您可以寫「一」，然後在同音字中選擇「壹」來送出，幫您快速進行輸入。

另外，常用符號部分，可以切換全形或半形符號，再用滑鼠點擊即可送出。

## 2.3.2 全螢幕單字書寫

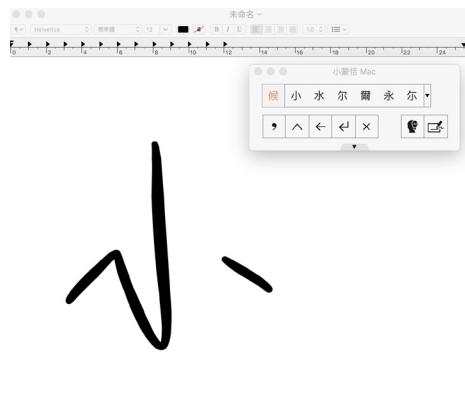


點選工作列上的〔功能選單〕，選擇〔設定〕/〔書寫〕，可將全螢幕書寫設定切換成〔單字書寫〕模式。



請開啟要進行輸入的文件編輯軟體，如Microsoft Word，並將滑鼠游標點擊在要插入文字的位置，即可直接在手寫板上寫字。

寫字時筆跡會同步出現在螢幕上，在這個模式下，您僅可以做單字書寫，當您停止寫字，軟體就會進行文字辨識，辨識後的文字即會送出到文件編輯軟體上游標所在處。



**提醒：單字書寫時一次只能寫一個字，不論筆劃距離多遠，所有筆劃將被組成一個字來辨認。**

如有發現錯字，請看候選字中是否有正確的字出現，如果有的話，您只需點擊候選字中正確的字，即會送出到文件中做取代；如果沒有正確的候選字，請刪除重寫。

## 2.4 蒙恬人工智慧

當您所書寫的字辨認不正確，而且候選字中也沒有正確的字時，從工具列選擇〔人工智慧〕，來開啟做更正。操作方式如下：

1. 手寫輸入文字，辨認結果會直接送到應用軟體的游標位置。
2. 如果辨識不正確，而且正確字沒有出現在候選字中時，請按下〔人工智慧〕鈕，開啟〔人工智慧〕對話盒。
3. 可經由軟體鍵盤的方式，來輸入正確的字後，按下〔完成〕，關閉人工智慧對話盒。
4. 您可看到錯別字，已經被更正。系統也同時自動學習您個人的筆跡，當下次書寫同樣的寫法時，就會辨識正確。



## 2.5 簽名

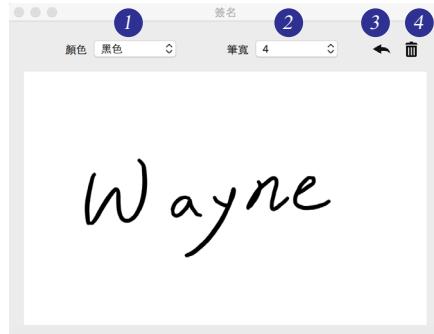
小蒙恬 Mac 提供簡易簽名功能，可讓您將您的簽名筆跡轉為圖片，並傳送到常用的文件編輯軟體上做使用。

請先開啟要插入簽名的文件編輯軟體，如 Microsoft Word，並將滑鼠游標點擊在要插入簽名的位置。

點選簽名按鈕來進入簽名，您可利用下面功能，在螢幕任何位置簽寫您的大名或繪圖：

1. 筆跡顏色 ：設定筆跡顏色，共有八種筆跡顏色供您選擇。
2. 筆跡粗細 ：設定筆跡粗細，共有十種筆跡粗細設定供您應用。
3. 送出簽名 ：完成簽名，簽名檔案可以直接插入到編輯的文件中。

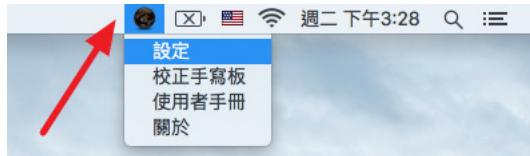
4. 清除筆跡  : 清除所有的筆跡，重新簽名。



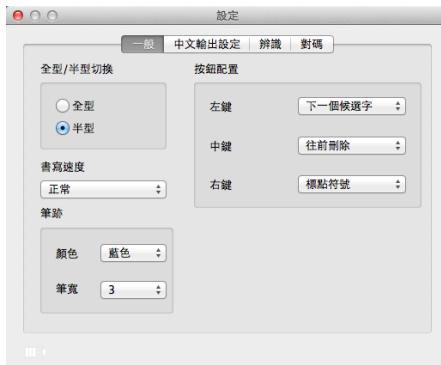
提醒：Mac 搭載M1 CPU 之型號不支援簽名功能。

# 第三章 設定

請點擊主功能列表上的  來開啟選單，再選擇〔設定〕來開啟設定頁面。



## 3.1 一般設定



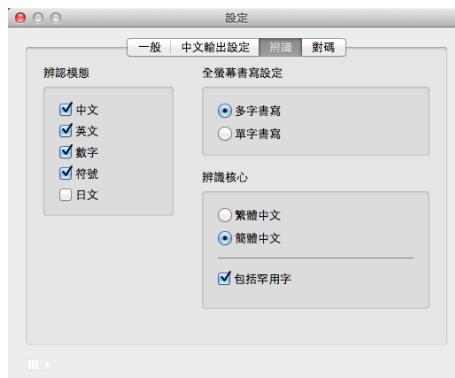
1. 全形/半形切換：設定英文、數字及符號的辨認結果要用全形或半形來輸出。
2. 書寫速度：提供三種書寫速度的級數讓您做調整，請依書寫的流暢程度，來設定筆劃間的停頓時間。數值愈小表示等候辨識所需的時間愈短；數值愈大表示筆劃間允許停頓的時間愈長。
3. 筆跡顏色/粗細：您可以依個人喜好來設定筆跡顏色跟筆跡粗細。
4. 按鈕配置：可設定手寫板上左、中、右鍵之對應行為。下拉選單內容項目有"下一候選字"、"標點符號"、"往前刪除"、"刪除"、"下一行"、"Tab"、"全形／半形切換"、"翻譯"、"輸入工具"。
  - 左鍵之設定預設值為：下一候選字。
  - 中鍵之設定預設值為：往前刪除。
  - 右鍵之設定預設值為：標點符號。

## 3.2 中文輸出設定



1. 中文輸出：
  - 只有繁體字：不論是繁體或簡體寫法，辨認結果都是繁體字。
  - 只有簡體字：不論是繁體或簡體寫法，辨認結果都是簡體字。
  - 繁寫繁得繁、寫簡得簡：繁體寫法，辨認結果為繁體字；簡體寫法，辨認結果為簡體字。
2. 同音字：可以依照設定中的同音字發音設定，顯示"注音"及"漢拼"等同音字。

## 3.3 辨識設定



1. 辨認模態：提供中文、英文、數字、符號及日文辨認模態，讓您勾選。只勾選所需

要辨識的種類，以提高辨識的正確率。

2. 全螢幕書寫設定：可以依照書寫習慣來切換要使用單字書寫或是多字書寫。
3. 辨認核心：若設定為繁體中文的話對繁體字的辨識較強，反之則對簡體字辨識較強，可以不同的需求提高繁體字或簡體字的辨識率。
  - 香港字/罕用字：當辨識核心設定為繁體中文時，可開啟香港字辨認；當辨識核心設定為簡體中文時，可開啟罕用字辨認。

### 3.4 對碼



EZGo 無線小蒙恬無須對碼即可使用，只有在更換接收器後才需重新對碼。要執行對碼的話，請按壓手寫板背面的對碼按鈕，此時燈號會開始閃爍，接著點擊設定中對碼頁面的〔開始對碼〕，即可完成對碼。



筆格科技 EZGo 無線小蒙恬

---

## 限用物質含有情況標示聲明書

		設備名稱：無線小裝 悅				型號 (型式)：PDM
		Equipment name				Type designation (Type)
單元 Unit		限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols				
		鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr <sup>6+</sup> )	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)
電路板	○	○	○	○	○	○
外殼	○	○	○	○	○	○
玻璃	○	○	○	○	○	○
線材	○	○	○	○	○	○

備考1：“超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。  
Note 1：“Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2：“○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。  
Note 2：“○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3：“—”係指該項限用物質為排除項目。  
Note 3：“—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

# **EZGo 無線小蒙恬 Mac v1.1 使用手冊**

出品:蒙恬科技股份有限公司

版次:2023年10月