

# Shot Navi SHOTLYZER

## 取扱説明書

感謝您此次購買 Shot Navi SHOTLYZER。

本產品可測量包括揮桿速度 (Head Speed)、球速 (Ball Speed)、

擊球效率 (Smash Factor) 等多項與揮桿相關的重要數據，協助您全面掌握自身擊球表現。

透過客觀數據分析，您可以清楚了解自己的擊球傾向與特性，進而進行更精準的調整與優化。

藉由數據導向的科學化訓練方式，有效提升擊球表現，助您穩步精進球技。

有關 SHOTLYZER 的詳細資訊，請點此參閱。



目前僅提供日文內容

<https://shotnavi.jp/training/shotlyzer/> 2026.4

## 內容物一覽



## 充電方式

請將 Type-C 充電 / 傳輸線插入本體左側的 USB 連接埠進行連接。

接著，請將線材的 USB 端插入電腦或 USB AC 變壓器 (另售)，即可進行充電。

※接著，請將線材的 USB 端插入電腦或 USB AC 變壓器 (另售)，即可進行充電。

※請勿在 USB 端子處於潮濕狀態下進行充電，否則可能導致發熱或短路。

## 各部位名稱



- ① 顯示螢幕
- ② 雷達感測器部
- ③ 電源 / 返回按鈕  
短按：選單 / 返回  
長按：電源開 / 關
- ④ 確認按鈕  
短按：確認  
測量時短按：顯示切換 (測量 → 歷史 → 平均)  
長按：切換球種
- ⑤ 上按鈕  
短按：選單選擇 (上) / 球桿選擇
- ⑥ 下按鈕  
短按：選單選擇 (下) / 球桿選擇  
長按：Bluetooth 開 / 關
- ⑦ USB 連接埠
- ⑧ 支架

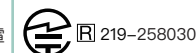
\*1 若 15 秒內無任何操作或測量，畫面將自動變暗；進行擊球測量或按下按鍵時，畫面將自動亮起。

\*2 若 10 分鐘內無任何操作，電源將自動關閉。

## 產品規格

尺寸	80mm×56mm×23.5mm
重量	約102g±3g
測量範圍	20~320m
操作溫度	-10~50°C
充電時間	約 2 小時
連續使用時間	最長約 7 小時
防水等級	IPX4
Bluetooth 頻率	2.4GHz
符合技術標準	特定低功耗無線電台 (移動體偵測感測器)
感測器類型	多普勒雷達感測器
發射頻率範圍	K 波段 24 GHz
電池	3.7V 鋰電池 (1800mAh)
充電方式	USB Type-C
顯示螢幕	2 吋彩色螢幕
螢幕亮度	依使用環境自動調整
待機時間	10 分鐘無操作自動開機
揮桿速度顯示範圍	10.0~99.9 m/s
球速顯示範圍	非推桿：15.0~99.9 m/s 推桿：0.5~15.0 m/s
擊球效率顯示範圍	0.10~1.80
歷史紀錄保存數量	最多 1,920 筆
平均計算功能	依球桿類型顯示平均值 (最多由 1,920 筆資料計算)

技術規範符合證明編號



## 使用方法

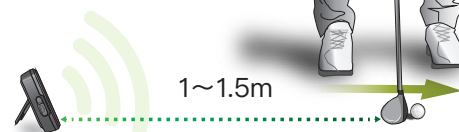
請先將本產品的支架立起，長按電源按鈕開機，並將裝置放置於距離高爾夫球或球桿約 1~1.5 公尺的位置。之後進行擊球或揮桿動作時，裝置將自動開始測量。



將支架立起

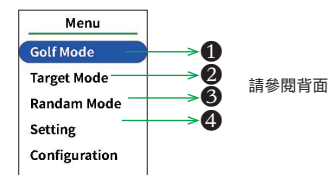
若為右打者

請將感測器朝向擊球方向進行設置



## 測量種類

短按電源按鈕後，畫面將顯示各項選單



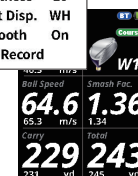
請參閱背面



## 基本設定

可選擇語言 (日本語 / 英語)，並可調整畫面顯示方向及各項單位設定。

使用上下按鈕 ▲▼ 選擇欲變更的項目  
短按確認按鈕 ○ 進行設定



## Configuration

- Distance Factor
- BT Pairing
- BT unpairing
- Club Tags
- Initialization

## 功能設定

**球桿選擇**  
使用上下按鈕 ▲▼ 選擇欲使用的球桿  
短按確認按鈕 ○ 進行設定



## 飛行距離係數設定

當顯示的飛行距離與實際距離有明顯差異，或使用練習場球 (Range Ball) 時，可透過調整飛行距離係數，使其更貼近實際飛行距離。

使用上下按鈕 ▲▼ 決定數字  
決定ボタン ○ 完成設定

## 設定初始化

將目前所有設定恢復為出廠預設值。

## 版本資訊

可確認本體韌體版本，並可查看電池剩餘容量。

## 1 揮桿測量

擊球次數

Bluetooth 開/關狀態

電池剩餘電量

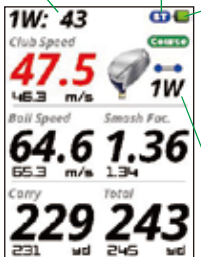
球種設定

長按確認按鈕 可切換「球場模式」Course 與「練習場模式」Range

※當使用練習場用球時，若顯示距離與實際飛距離不符，可於「基本設定」→「飛距離係數」進行調整。

目前使用的球桿

短按上下按鈕 可切換使用的球桿。



- 桿頭速度  
揮桿時的桿頭速度 / 平均值
- 球速  
球的飛行速度 / 平均值
- 擊球效率  
由球速 ÷ 桿頭速度計算得出的數值  
(最大值 1.56) / 平均值
- 飛行距離 (Carry)  
至球落地點的預估飛行距離 / 平均值
- 總距離 (Total)  
包含滾動距離的預估飛行距離 / 平均值

## 2 推桿模式

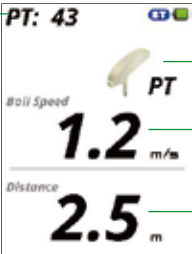
透過偵測球速，計算並顯示推桿距離。

推桿次數

目前使用的球桿

球速

推桿距離



- ※當球的移動距離低於 1 公尺時，可能無法偵測。
- ※不支援桿頭速度偵測。
- ※當偵測範圍附近有移動物體或人員時，可能無法進行正確偵測。

## 3 目標模式

設定指定距離為目標，並對擊球結果進行判定的模式。

擊球次數

目標距離

短按確認按鈕 後，畫面將顯示設定選項 ，可透過按上下按鈕 來調整目標距離

目前使用的球桿

短按上下按鈕 可切換使用的球桿。

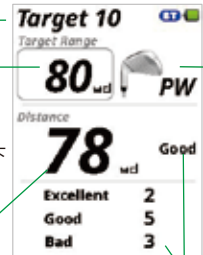
短按上下按鈕 可切換使用的球桿。

預估飛距離

依據桿頭速度或球速，並結合所選球桿 (番號) 所推算的飛行距離。

擊球判定

Excellent: ±2% 以內  
Good: ±3% 以內  
Bad: 超過以上範圍



※依所使用的球桿不同，預估飛距離與實際飛行距離之間可能會產生誤差。

## 4 隨機模式

針對隨機顯示的目標距離進行揮桿，並確認其差異的模式。

擊球次數

下一個目標距離

目前使用的球桿

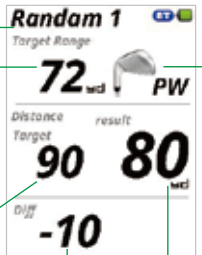
短按上下按鈕 可切換使用的球桿。

短按上下按鈕 可切換使用的球桿。

本次目標距離

與目標距離的差值

本次預估飛行距離



## 與 3DX App 進行連接

安裝專用 App「Shot Navi 3DX」後，即可在智慧型手機或平板上顯示測量結果並進行操作。  
※目前僅支援英文 / 日文 / 韓文介面。

請透過下方的 QR Code 下載並安裝應用程式。



OS 15.0 以降



Android OS 8 以降



詳細操作方法及 App 的最新資訊，請參閱產品頁面。

※目前僅提供日文內容



<https://shotnavi.jp/training/shotlyzer/bluetooth.php>

## 安全使用注意事項

首次使用本產品前，請先閱讀本《使用手冊》，並依照內容正確、安全地使用本產品。

請妥善保存本說明書，以便隨時查閱。使用時請遵守下列注意事項，以確保安全使用。未經允許，禁止擅自轉載本說明書內容。

### 警告！

- 請勿於公園等不特定多數人使用的場所進行練習，以免發生危險。
  - 使用時請務必留意周圍環境，確認揮桿或推桿的軌道範圍內無人員，且無妨礙揮桿的障礙物。
  - 使用心臟節律器等醫療設備之用戶，請事先向醫療設備製造商或主治醫師確認本產品之電波是否會造成影響。
  - 請勿使本體掉落或受到強烈衝擊。
- 若受到劇烈撞擊或衝擊，可能導致產品嚴重損壞。
- 本產品的使用溫度範圍為 -10°C ~ 50°C，請於此範圍內使用。
  - 本產品為精密設備，即使在適用溫度範圍內，亦應避免劇烈溫度變化。
  - 請勿將本產品長時間置於陽光直射處，或高溫 / 低溫環境 (如車內高爾夫球袋中)。
  - 使用或保存本產品時，請避免靠近會產生強烈電磁波、輻射或磁場的設備。

■ 長時間不使用本產品時，請存放於陰涼乾燥處。若需長期保存，建議將本產品放入乾燥的盒子中保存。

請勿將本產品存放於以下環境：

1. 通風不良且潮濕的場所
2. 車內等受強烈陽光直射的環境
3. 溫度超過 90% 的環境
4. 建議電池電量維持約 50% 再進行保存，避免在滿電或完全沒電狀態下長期存放，以減緩電池劣化

請勿自行拆解、改造或維修本產品。否則可能導致裝置損壞，並使保固失效。

- 請勿於極端高溫、低溫或高濕度環境中使用。否則可能導致故障。
  - 請勿於灰塵較多的環境中使用。否則可能導致故障。
  - 請勿將本產品置於火源附近。否則可能導致本體變形或故障。
  - 產品具備生活防水功能，但並非完全防水設計，請勿於雨天使用。因雨天使用所造成之損壞不在保固範圍內。
  - 請勿在產品潮濕狀態下放置不管，以免引發火災、觸電或故障。
  - 請勿讓本體 USB 連接埠或充電線沾附水分或污垢。否則可能導致故障。
- 如有異物，請將 USB 連接埠朝下，輕輕拍打以排出灰塵或雜質。使用後請以乾淨的乾布擦拭。
- 存放時請避免陽光直射。
- 在 40°C 以上的環境中存放，將會顯著降低產品性能。
- 若需存放超過一個月，請將電池電量維持在約 50% 再進行保存。

## 保固規定

於保固期間內，若在遵守本使用說明書注意事項之正常使用狀態下發生故障，本公司將提供免費維修服務。

- A.如需於購買門市申請免費維修，請攜帶本體及本說明書 (或保固書) 前往並出示辦理。若將需維修產品直接寄送至客服中心，相關運費將由客戶自行負擔。
- B.如無法於購買門市申請免費維修，請洽詢客服中心。
- C.本服務僅限日本國內提供。

即使在保固期間內，若屬以下情況，仍需收取維修費用。

- A. 因使用不當、誤操作，或自行拆解、維修、改造所造成之故障或損壞
- B. 購買後因運送、掉落等外力所造成之故障或損壞
- C. 因火災、地震、水災、雷擊等天災，或異常電壓、非指定電源 (電壓 / 頻率) 所造成之故障或損壞
- D. 因強烈衝擊 (如掉落、扭曲、擠壓等) 所造成之故障  
※ 錶帶部分及外觀之維修或更換不在保固範圍內
- E. 消耗品 (包含充電電池) 及附屬配件之更換
- F. 因置於異常高溫 (如車內儀表板、後車廂、陽光直射處等) 或極低溫環境所造成之故障
- G. 因進水或本體內部浸水所造成之故障
- H. 使用過程中產生之刮傷等外觀變化
- I. 未出示保固書，或保固書未填寫必要資訊 (購買日期、客戶姓名、銷售店名)，或內容塗改者
- J. 經由拍賣或個人間交易購買之產品，不在保固範圍內

保固書不會再發行，請妥善保存。

This Warranty shall be valid only within Japan. For sale and use in Japan only.