



PhiGolf

PHG-100
Product Quick Manual

주의사항

제품 사용 전 반드시 이 사용 설명서를 읽고 다음 지침을 확인해 주세요.



안전 및 주의 경고 사항

- 제품에는 리튬폴리머 전지가 내장되어 있습니다. 제품에 충격을 주거나 훼손하지 마세요.
- 제품을 60°C (140°F) 이상 온도에 노출되지 않도록 해 주세요.
- 분해, 파손하거나 구멍을 뚫거나 불 또는 물 속에 넣지 마세요.
- 충전 중인 제품과 충전기를 젖은 손으로 만지지 마세요.

사용 전 주의 사항

- 자석이 포함된 물체를 본체 가까이 두시면 이상 동작을 일으킬 수 있습니다.
- 본 제품을 사용하시려면 파이골프 어플리케이션이 설치된 기기가 필요합니다.
- 사용 설명서의 그림은 실물과 다를 수 있으며 내용은 성능 개선을 위해 사용자에게 통보 없이 일부 변경될 수 있습니다.

제품의 구성



본체



마이크로 USB 케이블

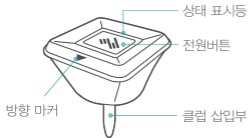


간단 설명서



보관용 파우치

각 부분의 명칭과 기능



사용방법

장착 방법

보유하신 연습봉이나 클럽의 그립엔드 홀에 본체를 끼워 넣으세요.
클럽 삽입부가 전부 들어가도록 넣으시기 바랍니다.

※연습봉이나 클럽 종류에 따라 그립엔드 홀이 작거나 없을 수도 있습니다.



전원 켜기



전원버튼을 1초이상 길게 눌러서 전원을 켭니다.

충전하는 방법

제품의 USB 덮개를 열고 USB 케이블과 연결한 후 컴퓨터나 충전어댑터에 꼽아 충전하세요.
제품 구입 후 처음 사용할 경우에는 배터리를 충분히 충전하여 사용하세요.

어플리케이션 설치하기

어플리케이션 지원 환경

안드로이드 5.0 이상 / iOS 8 이상

다운로드와 설치 하기

1. 구글플레이나 애플 앱스토어에서 PHIGOLF를 검색합니다.
2. 다운로드 및 설치를 시작합니다.
3. 설치가 완료되면 모바일 기기에 PHIGOLF 아이콘이 생깁니다.

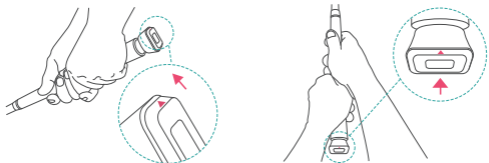
본체와 어플리케이션의 연결

제품을 모바일 기기와 연결하여 사용하려면 해당 모바일 기기가 블루투스 통신기능을 지원하는 지 확인하세요.

1. 앱이 설치된 모바일 기기의 블루투스 기능을 켜 주세요.
2. 설치된 PHIGOLF 앱을 실행해 주세요.
3. 본체의 전원버튼을 눌러 켜 주세요.
4. 메뉴화면에서 자동으로 본체를 인식합니다.
5. 확인 버튼으로 본체 인식을 승인하면 바로 앱의 모든 기능을 이용할 수 있습니다.

스윙 순서와 방법

1. 아바타의 모습이 보이면 본체가 장착된 클럽이나 연습봉으로 어드레스 자세를 취하세요.
2. **본체 방향마커(화살표)를 12시 방향으로 맞추세요.**



3. 앱에서 Ready 신호가 표시될 때까지 어드레스 자세를 유지하세요
4. Ready 신호가 표시되면 스윙하세요.
Ready 신호는 앱화면에 소리와 함께 표시되며 본체의 상태 표시등이 켜진 상태를 유지합니다.
(Ready 중에는 작은 연습 스윙이라도 실제 스윙으로 인식할 수 있습니다.)
5. 스윙인식에 실패한 경우 앱 화면에 Swing Fail 표시가 등장합니다.
다시 스윙 준비자세를 유지한 후 Ready 신호에 따라 스윙하면 됩니다.

제품 보증과 지원

제품 구매 후 1년 이내에 고장이 발생한 경우 보증해 드립니다. 단, 사용자의 실수에 의한 손상이나 고의적인 훼손, 천재지변에 의한 제품 이상은 포함되지 않습니다.

보증 서비스를 받으시려면 문제가 발생한 제품과 최초 구입처에서 발행한 영수증을 우편으로 보내 주시기 바랍니다. 지원 범위에 속하는 제품일 경우 제품을 무상수리, 교체 또는 환불해 드립니다.

최초 구입처와 연락이 불가능한 경우에는 파이네트웍스 홈페이지 www.phigolf.com 을 통해 보증 서비스를 진행할 수 있습니다.

공산품 안전관리법에 의한 표시



| | |
|------|----------------------------|
| 기기명칭 | 특정소출력무선기기 (무선데이터시스템용 무선기기) |
|------|----------------------------|

| | |
|-------|------|
| 제조연월일 | 별도표시 |
|-------|------|

| | |
|----------|----------------|
| 제조사/제조국가 | (주)유비테크 / 대한민국 |
|----------|----------------|

| | |
|----------|----------------------|
| 인증자 식별부호 | MSIP-CRS-gin-PHG-100 |
|----------|----------------------|

| | |
|-------|-----------------|
| 사용주파수 | 2400~2483,5 MHz |
|-------|-----------------|

| | |
|------|--------|
| 전계강도 | 1mW 이하 |
|------|--------|

본 무선설비는 전파혼선 가능성이 있습니다.

본 기기는 가정용(B급) 전자파적합기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Precautions

Read this manual and the following instructions carefully before using the product.



Warning

Safety warning

- This product contains a lithium-polymer battery. Do not give an impact or damage the product.
- Do not expose the product to the temperature of 60°C (140°F) or higher.
- Do not disassemble the product, break into pieces, make holes or put in fire or water.
- Do not touch the product or the charger while charging the product.

Precautions before use

- This product may malfunction near an object containing a magnet.
- This product needs a device with the Phigolf application.
- The figures shown in this manual can be different with the actual product.
This manual is subject to change without a prior notice for improvement of performance.

Contents of the package



Phigolf Sensor



Micro USB cable

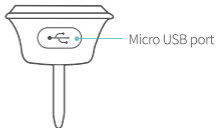
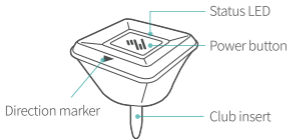


Quick manual



Pouch

Names and functions of the parts



How to use

How to mount

Insert the product into the grip end hole of the swing stick or club.
Push the club insert to the end.

※Your swing stick or club may have no or smaller hole in the grip end.



Power on



Press and hold the power button for at least 1 second.

How to charge the battery

Remove the USB cover, connect the USB cable, and connect the other end of the USB cable into a computer or a charger adapter. Charge the battery fully before first use of the product.

Installing the application

Supporting environment

Android 5.0 / iOS 9 or later version

Downloading and installing the application

1. Search PHIGOLF in Google Play or Apple Appstore.
2. Download and install the app.
3. When installation is completed, a PHIGOLF icon appears on the screen of the mobile device.

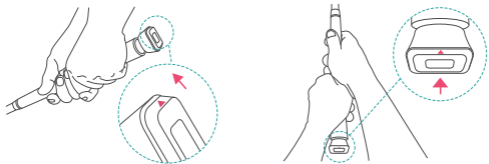
Connecting the product with the application

Before connecting the application with the mobile device, check if the mobile device supports the Bluetooth communication.

1. Switch on the Bluetooth function of the mobile device with the app.
2. Start the PHIGOLF app.
3. Push the power button on the product.
4. The product is automatically recognized by the menu screen of the app.
5. Touch the OK button to approve the product, and you can use all the functions of the app.

How to swing

1. When the avatar appears on the screen, take the address with the club or the swing stick with the product.
2. **Direction: Place the direction marker (arrow) on the product to 12 O'clock.**



3. Hold the address position until the Ready sign appears on the app.
4. Swing the club when the Ready sign appears. The Ready sign appears on the app screen with a tone, and the status LED of the product maintains the On position.
(During Ready, even a small practice swing can be recognized as an actual swing.)
5. If a swing is not recognized, a retry sign appears on the app screen.
Take the address, and swing the club following the Ready sign.

Warranty

The warranty period is 1 year from the date of purchase of the product. No warranty is provided for a damage caused by the user, whether such damage is intentional or not, or force majeure.

To use the warranty service, send us the defective product with the receipt issued by the original seller by mail. For the defect within the category of warranty, the product will be repaired, replaced or refunded.

If you cannot contact the original seller, you can visit the website of Phigolf Networks (www.phigolf.com) to receive the warranty service.

Label in compliance with the Quality Control and Safety Management Act



| | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Device name | Specific low power wireless device |
| Date of production | Indicated separately |
| Manufacturer/Country of origin | Ubitech / Korea |
| Authentication code | MSIP-CRS-gin-PHG-100 |
| Frequency | 2400~2483.5 MHz |
| Electric field strength | 1mW or lower |

This wireless device is subject to radio interference.

This product is EMC Class-B device (home use). It is mainly intended for use at home, but can be used in any place.

Precauciones

Lea cuidadosamente este manual y sus instrucciones antes de usar el producto.



Aviso

Aviso de seguridad

- Este producto contiene una batería de polímero de litio. No golpee ni dañe el producto.
- No exponga este producto a temperaturas igual o mayores de 60°C (140°F).
- No desarme este producto. No lo rompa, agujeree ni lo ponga en contacto con fuego o agua.
- No toque el producto ni el cargador mientras se está cargando.

Precauciones antes de usar el producto

- Este producto puede malograrse cuando está cerca de un objeto que contenga un imán.
- Este producto necesita un dispositivo con la aplicación Phigolf.
- Las figuras que se muestran en el manual pueden ser diferentes al producto real. Este manual está sujeto a cambios sin previo aviso a fin de mejorar su rendimiento.

Contenido del paquete



Phigolf Sensor



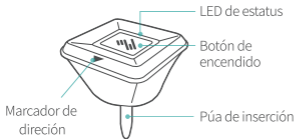
Cable micro USB



Manual de uso rápido



Bolsa



Cómo usar el producto

Cómo montar el producto

Insertar el producto en el extremo de la empuñadura del palo de swing o palo de golf.

Empuje la púa de inserción hasta el final

※ Su palo de swing o palo de golf puede tener o no un agujero más pequeño en el extremo de la empuñadura



Encendido



Apretar el botón de potencia por lo menos por un segundo.

Cómo cargar la batería

Remover la tapa del puerto USB, conectar el cable USB y conectar el otro extremo del cable USB a un computador o cargador.

Cargar completamente la batería antes de usar el producto por primera vez.

Installing the application

En el sistema operativo

Android 5.0 / iOS 9 o versión superior

Desacargar e instalar la aplicación

1. Buscar PHIGOLF en Google Play o Apple Appstore.
2. Descargar e instalar la aplicación.
3. El icono PHIGOLF aparecerá en la pantalla del dispositivo móvil luego de terminar la instalación.

Conectar el producto con la aplicación

Antes de conectar al aplicación al dispositivo móvil, verificar si tiene soporte para Bluetooth.

1. Activar la función Bluetooth del dispositivo y sincronizar con la aplicación.
2. Iniciar la aplicación PHIGOLF.
3. Apretar el botón de potencia del producto.
4. El producto es automáticamente reconocido en la pantalla de la aplicación.
5. TApresar el botón OK para aprobar el producto. Luego podrá utilizar todas las funciones de la aplicación.

Aprendizaje del swing

1. Cuando el avatar aparece en la pantalla, apuntar con el palo de golf o el palo de swing que tiene el producto instalado.
2. **Dirección: Colocar el marcador de dirección (flecha) del producto adelante (12:00 horas)**



3. Mantener la posición de dirección hasta que aparezca la señal de Listos (Ready) en la aplicación.
4. Swing el palo cuando aparece la señal Ready. la señal Ready aparece en la pantalla de la aplicación y se escucha un tono. La luz LED de estatus se mantiene encendida. (Cuando la señal Ready está encendida, aún un pequeño swing se reconoce como uno de verdad.)
5. Si el swing no es reconocido, aparece la señal Intentar Otra Vez (Retry) en la pantalla de la aplicación. Apuntar y hacer un swing con el palo luego de la señal Ready.

Garantía

El período de garantía es de 1 año a partir de la fecha de compra del producto. Daños causados por el usuario así no sean intencionales o por fuerza mayor no son cubiertos por la garantía.

Para utilizar el servicio de garantía, envíenos por correo postal el producto defectuoso junto con el recibo emitido por el vendedor original. En caso de defectos cubiertos por la garantía, el producto será reparado, reemplazado o recibirá un reembolso.

Si no puede contactar al vendedor original, puede visitar el sitio web de Phigolf Networks (www.phigolf.com) para recibir el servicio de garantía.

Etiqueta de conformidad con la Ley de Gestión de Seguridad y Control de Calidad



| | |
|-------------------------------|---|
| Nombre del dispositivo | Dispositivo inalámbrico específico de baja potencia |
| Fecha de producción | Indicado por separado |
| Fabricante/País de origen | Ubitech / Korea |
| Código de autenticación | MSIP-CRS-gin-PHG-100 |
| Frecuencia | 2400~2483.5 MHz |
| Intensidad de campo eléctrico | 1 mW o menor |

Este dispositivo inalámbrico está sujeto a interferencias de radio.
Este producto es un dispositivo EMC clase B (uso doméstico). Aunque está diseñado para ser usado en su casa, puede ser utilizado en cualquier lugar.

注意事項

製品ご使用前、必ずこの使用マニュアルをお読みにってから次の指針を確認してください。



警告

安全及び注意、警告事項

- ・製品にはリチウムポリマー電池が搭載されています。製品に衝撃を与えたり、破損させたりしないでください。
- ・製品を 60°C (140°F) 以上の温度に露出されないようにしてください。
- ・分解や破損させたり、穴をあけたり、火または水中に入れないでください。
- ・充電中の製品と充電器を濡れた手で触らないでください。

使用上のご注意事項

- ・磁石が含まれた物体を本体の周辺に置くと、異常動作を起こすことがあります。
- ・本製品をご使用の場合は、バイゴルフのアプリケーションがインストールされた機器が必要です。
- ・使用マニュアル上のイラストは実物と異なることがあり、内容は性能改善のために使用者に予告なしに一部変更されることがあります。

製品の構成



本体



マイクロ USB ケーブル

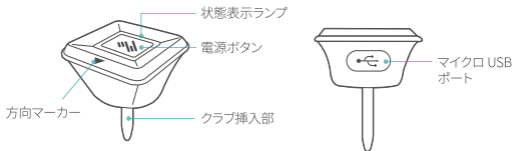


簡単マニュアル



保管用パウ

各部分の名称と機能



使用方法

装着方法

保有しているスイングスティックやクラブのグリップエンドホールに本体を挟みこんでください。

クラブ挿入部が全部入られるように入れてください。

※スイングスティックやクラブ種類によってグリップエンドホールが小さいか或いはない場合もあります。



電源入力方法



電源ボタンを1秒以上長く押して電源をいれます。

充電方法

製品のUSBカーバを開けてUSBケーブルと連結した後、コンピューターや充電アダプターに挿し込んで充電してください。製品を購入して初めて使う場合には、バッテリーを十分に充電してご使用ください。

アプリのインストールの仕方

アプリ支援環境

アンドロイド 5.0 以上 / iOS 9 以上

ダウンロードとインストール

1. Google PlayやApple App storeで PHIGOLFを検索します。
2. ダウンロード及びインストールを始めます。
3. インストールが完了すると、モバイル機器に PHIGOLFのアイコンが表示されます。

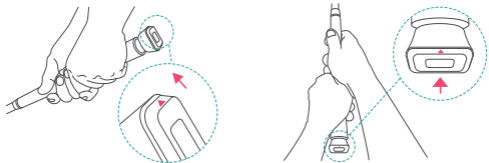
本体とアプリの接続

製品をモバイル機器と接続して使いたい場合は、該当のモバイル機器がBluetooth通信機能をサポートしているか確認してください。

1. アプリがインストールされたモバイル機器のBluetooth機能をONにしてください。
2. インストールされた PHIGOLF アプリを実行してください。
3. 本体の電源ボタンを押してONにしてください。
4. アプリメニュー画面で自動的に本体を認識します
5. 確認ボタンで本体認識を承認すると、直ちにアプリのすべての機能がご利用できます。

スイングの手順と方法

1. アバタの姿が見えれば、本体が装着されたクラブやスイングスティックでアドレス姿勢を取ってください。
2. 本体の方向: 本体の方向マーカ(矢印)を 12時方向に合わせてください。



3. アプリで Ready 信号が表示されるまでアドレス姿勢を維持してください。
4. Ready 信号が表示されれば、スイングしてください。Ready 信号はアプリ画面に音とともに表示され、本体の状態表示ランプが点灯された状態を維持します。
(Ready の表示中には小さな演習スイングでも実際スイングとして認識することがあります。)
5. スイングを認識しない場合は、アプリ画面にスイングやり直し画面が表示されます。
その場合、スイング準備姿勢を維持した後、Ready 信号に従ってスイングすればいいです。

製品保証とサポート

製品ご購入後、1年以内に故障が生じた場合に製品保証をします。ただ、ユーザーの帰責による損傷や故意的な破損、天災地変による製品異常はこれに限りません。

保証サービスを受けたい場合は、問題が生じた製品と最初購入先で発行した領収証を郵便でお送りください。サポート対象範囲に入る製品である場合は、製品の無償修理、交換または払い戻しサービスをご提供いたします。

最初購入先と連絡が取れない場合には、パイネットワークスのホームページ (www.phigolf.com) を通じて保証サービスを進めることができます。

共産品安全管理法による表示



| | |
|----------|----------------------------|
| 機器名称 | 特定小出力無線機器 (無線データシステム用無線機器) |
| 製造年月日 | 別途表示 |
| 製造者/製造国家 | (株)ユビテック / 大韓民国 |
| 認証者識別符号 | MSIP-CRS-gin-PHG-100 |
| 使用周波数 | 2400~2483.5 MHz |
| 電界強度 | 1mW 以下 |

本無線設備は電波が干渉する可能性があります。
本機器は、家庭用(B級) 電磁波適合機器であり、主に家庭で使うことを目的とし、あらゆる地域で使うことができます。

注意事项

使用产品前请务必阅读本使用说明书以确认如下事宜。



警告

安全及注意警告事项

- 产品中内置聚合物锂电池。请勿对产品施加冲击或损毁。
- 请勿将产品暴露于60°C (140°F)以上温度环境下。
- 请勿分解、损坏、钻孔，或置于火中或水中。
- 请勿以潮湿手部触摸正在充电的产品及充电器。

使用前注意事项

- 将包含磁铁的物体置于本体附近，将有可能导致操作异常。
- 使用本产品时需要安装有PhiGolf应用程序的设备。
- 使用说明书中的图片可能与实物有所差异。为改善性能，可能在未通知用户的情况下变更部分内容。

产品组成



本体



Micro USB 数据线



简要说明书



收纳小包

各部分名称与性能



使用方法

安装方法

将本体插入配备的练习杆或高尔夫球杆握把末端的孔中。
请将球杆插入部全部插入到握把末端的孔中。

※根据练习杆或球杆的种类，握把末端的孔可能较小或不存在。



开启电源



长按电源按钮超过1秒，开启电源。

充电方法

将产品的USB盖打开，连接USB线后，与电脑或充电适配器连接进行充电。
购买产品后首次使用时，请先将电池充分充电后使用。

应用程序安装

应用程序支持环境

安卓 5.0 以上版本 / iOS 9 以上版本

下载与安装

1. 在 Google Play 或 苹果 App Store 中搜索 PHIGOLF。
2. 下载并开始安装。
3. 完成安装后, 移动设备中将生成 PHIGOLF 图标。

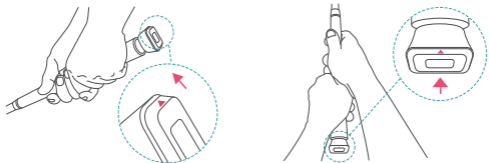
连接本体与应用程序

如需将产品与移动设备连接使用, 请先确认该移动设备是否支持蓝牙通信功能。

1. 请将已安装应用程序的移动设备开启蓝牙功能。
2. 运行已安装的 PHIGOLF 应用程序。
3. 按下本体的电源按钮, 开启电源。
4. 应用程序的菜单画面中将自动识别本体。
5. 如按下确认按钮确认已识别本体, 则可直接使用应用程序的全部功能。

挥杆顺序与方法

1. 如出现虚拟人像，则可手持已安装产品本体的球杆或练习杆固定站姿。
2. **本体方向：将本体方向标记(箭头)对准12点方向。**



3. 保持站姿，直到应用中显示 Ready 信号。
4. 显示 Ready 信号后挥杆。
在应用程序画面中显示 Ready 信号的同时将发出声音，并且本体的状态指示灯保持开启状态。
(Ready 状态中，即使是较小幅度的挥杆，也有可能被识别为实际挥杆。)
5. 未识别挥杆的情况下，应用程序画面中将出现重试挥杆的标记。
再次保持挥杆准备姿势后，依照 Ready 信号挥杆即可。

产品质量保证与支持

购买产品后1年内如发生故障,将为您提供产品质量保证。但,因使用者操作失误造成的损伤、故意损坏、或不可抗力引起的产品异常则不在质量保证范围内。

如需接受质量保证服务,请将出现问题的产品及最初购买处提供的收据邮寄到本公司。如果是属于支持范围内的产品,将为您提供产品免费修理、更换或退款服务。

如果无法与最初购买处取得联系,可通过PhiNetworks网站首页(www.phigolf.com)接受质量保证服务。

基于工业产品安全管理法提供的标识



| | |
|----------|------------------------|
| 设备名称 | 特定点输出无线设备(无线数据系统用无线设备) |
| 生产年月日 | 另行标记 |
| 生产商/生产国家 | (株)Ubitech / 韩国 |
| 认证者识别号 | MSIP-CRS-gin-PHG-100 |
| 使用频率 | 2400~2483.5 MHz |
| 电场强度 | 低于1mW |

该无线设备存在电磁波干扰的可能性。
该设备为家庭用(B级)电磁波适配器,主要以家庭使用为目的,并可用于所有区域。



www.phigolf.com



PHI NETWORKS.Inc