

Smart Motion Sensor BSMOT

USER GUIDE / GUIDE D'UTILISATION / BENUTZERLEITFADEN ISTRUZIONI PER L'USO / GUÍA DE UTILIZACIÓN GUIA DE UTILIZAÇÃO / GEBRUIKSGIDS РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ / PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA

BSMOT



BeeWi SmartPad application:









User's guide

ENGLISH	•••••	4
FRANCAIS	•••••	8



Thank you for purchasing the Bluetooth Smart Motion Sensor from BEEWI. Please read the following instructions to learn how to configure and use more effectively your product.

INTRODUCTION

The BeeWi Smart Motion is one of the most innovative Motion Sensor as you can view the history of movement directly on your smartphone with no gateway in local mode. Just download our free app BeeWi Smartpad.

Paired with our BeeWi Internet Gateway, you can access more functions such as distant alert through app notification or e-mails.

1. PRODUCT DESCRIPTION

1.1. Product Outlook

- 1) Status LED
- 2) PIR sensor
- 3) Reset hole (use pin)
- 4) Battery hatch
- 5) Wall Plate

1.2. Package Content

- Motion Sensor
- 2 X AA batteries
- Legal Guide
- Quick Start Guide
- Screws
- Reset Pin

1.3. Main features

- Motion History
- Unique Design
- App Distant Notifications (with additional Gateway)
- App Distant e-mails (with additional Gateway)

1.4. Specifications

Frequency	2.4 GHz Bluetooth Smart
Range	30 metre range in open space
Battery	2x AA batteries (supplied)
Use Time	from 6 months to 1 year depending on motions
Dimensions	46.8 x 66.8 x 31.5 mm / 1.8 x 2.6 x 1.2"
Weight	30g / 1.06 Oz





2. LOCAL MODE

2.1. Introduction

The Local mode is the default mode for Smart Motion. This corresponds to the local access via a Smartphone or Tablet app.

2.2. Compatibility

- iPhone (4s or +), iPad (3rd gen. or +), iPad (mini , air or +), iPod touch (5th gen. or +)
- An Android mobile device with Android 4.3 minimum with Bluetooth Smart

2.3. Install SmartPad App for iOS and Android

If you already have Smartpad on your Smartphone/Tablet please check that your Smartpad application is updated.

To install Smartpad for the first time, please scan the QR code with a scan app or go to your App Store/ Google Play Store and search for "BeeWi SmartPad"



2.4 Pairing

Before using Smart Motion, it is necessary to securely pair the Smartphone and Smart Motion. This way, only authorized Smartphone or Tablet will be able to access the sensor. 1) Open BeeWi SmartPad app.

2) Put the batteries inside sensor. Use the metal Pin to access pairing hole and press during 2 seconds. The LED will flash twice per second during 1 minute.

3) In the Same minute, press "Add Peripheral" in Smartpad to look for your peripheral and initiate pairing

Once paired, a control box will appear and motion will stop blinking. After a while, you can now check the history of motion.

2.5 Using SmartPad

a) Home Screen

The home screen is listing all the peripherals paired and connected to the device. By selecting the peripheral box, it is possible to:

- Reconnect the peripheral in case the connection has been lost
- Access the Control screen when the peripheral is connected
- Drag and move the box when holding the finger on the box

In the peripheral box, you will find the following information and function:

- Motion picture (user defined)
- Motion name (user defined, "BeeWi Smart Motion" by default)
- Connection status and signal strength bar

- Current Status (motion detected or not)

b) History Screen The history screen provides up to 24H history graphs for presence. You can then change the days to view the history of the last past week.

c) Edition Screen

The edition screen allows for editing Smart Motion details such as name and picture. The edition screen also includes a button to update Smart Motion with the latest firmware. To update the firmware, just press the "Update" button in Edition screen, then confirm action and wait for about 6 minutes for the firmware update to be confirmed.

3. DISTANT MODE

3.1. Introduction

Smart Motion can also be controlled remotely via the internet using a specific BeeWi Smart internet Gateway. For more information, see our web site <u>www.bee-wi.com</u>. In that case, it is necessary to use a different web application as described in the BeeWi Gateway manual.

3.2. Pairing

In order to list your Smart Motion as part of the BeeWi-Home network, it is necessary to pair it securely with the Smart Internet Gateway. To do this, follow these steps:

1) Place Smart Motion near the Gateway and take the pairing metal pin.

2) Press the Smart Motion button for 2 seconds until the LED flashes twice per second.

3) Press the Gateway button for 1 second until the LED flashes twice per second to initiate pairing.

4) Once Smart Motion has been successfully paired with the Gateway, the LED will stop blinking and the new peripheral will show in the web app home screen.

3.3. BeeWi-home server www.beewi-home.com

Go to BeeWi-home portal using a web browser or go to Smartpad and switch to "Internet" mode to access your peripheral.

Using the portal under your own account, it will be possible to access the same functions Supported by the SmartPad app:

- Smart Motion status: Motion detected or not, battery level, signal strength, name.

- Alert settings: send an alert email (or app notification) in case of presence detection.

- View history graphs for presence.

3.4. Install the Sensor

Before you fix the sensor on the wall with screws, we recommend that you first connect to your App or gateway and check that the sensor works fine where you want to install it. Sometimes, thick walls or places with a lot of networks can affect your signal.

If you cannot connect the sensor in the designated space, we recommend that you place it near your phone/ gateway within 3 feet and then try different spots.

Once sensor is properly set and working, you can fix it.

Mark the position of the screw holes, then drill the hole. The sensor should be strongly held.

Always make sure that you use the latest firmware version!

4.1. Taking care of your product

• Use the product indoor only.

• Avoid storage at extreme temperatures, above 45°C (including direct sunlight) or below -10°C.

- Do not expose the product to rain or moisture.
- When not in use, always store the product in a safe place.

4.2. Damages not covered by standard Warranty

• Damages caused by an improper use of the product such as shocks, drops, exposition to extreme temperatures, dust, or humidity, or any other cause.

- Damages resulting from any non-respect of manufacturer instructions.
- Cosmetic damages such as scratches, paint, glue or any other alteration made to the product.
- Damages to the product after a repair or disassembly from non-authorized personal.

4.3. Copyright and other legal information

BEEWI is a registered trademark. Other trademarks mentioned herewith are owned by their proprietors. All other product or service names are the property of their respective owners.

The use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products. This product is covered by a 2-year product warranty which is valid from the date of purchase. Users are not permitted to make changes or modify the device in any way. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance will void the user's warranty.

4.4. For any question and product updates please contact us:

a) On our website: <u>www.bee-wi.com</u>

If you encounter any issue, we recommend that you go on our website and read the FAQ and product video. If you cannot find the answer to your question, then contact us by e-mail.

b) Technical Support by e-mail:

help@bee-wi.com

For any inquiry, please send us your mobile phone model with OS version, your app version and device firmware version.

© BeeWi - OTIO, 2017.

BeeWi - OTIO - SAS, 719 rue Albert Camus - 31190 Auterive France



Merci d'avoir acheté le détecteur de mouvement Bluetooth de BEEWI. Merci de lire les instructions suivantes pour apprendre à utiliser et configurer efficacement votre produit.

INTRODUCTION

Le détecteur de mouvement BeeWi est l'un des capteurs les plus innovants car vous pouvez consulter l'historique des mouvements détectés directement sur votre smartphone sans passerelle en mode local. Il suffit de télécharger l'application gratuite BeeWi Smartpad. Appariée avec notre passerelle Internet BeeWi, vous pouvez accéder à plus de fonctions comme les alertes distantes par notification smartphone ou e-mails.

1. DESCRIPTION

1.1. Description du produit

- 1) LED de statut
- 2) Capteur infrarouge
- 3) Orifice de réinitialisation (utiliser l'aiguille)
- 4) Trappe Batterie
- 5) Support mural

1.2. Contenu du paquet

- Détecteur de mouvement
- 2 X piles AA
- Guide Légal
- Guide de démarrage rapide
- Vis
- Aiguille de réinitialisation

1.3. Fonctions principales

- Historique d'ouverture/fermeture
- Design Unique
- Notifications Distantes par application (avec passerelle additionnelle)
- Alertes e-mails (avec passerelle additionnelle)

Fréquences	2.4 GHz Bluetooth Smart
Champ	jusqu'à 30 mètres sans obstacle
Batterie	2x piles AA (fournies)
Autonomie	de 6 mois à 1 an selon le nombre d'évènements
Dimensions	46.8 x 66.8 x 31.5 mm / 1.8 x 2.6 x 1.2"
Poids	35g / 1.59 Oz

1.4. Specifications





FRANÇAIS

2. MODE LOCAL

2.1. Introduction

Le mode local est le mode par défaut du « Smart Motion ». Cela correspond au mode local avec application Smartphone ou Tablette.

2.2. Compatibilité

- iPhone (4s ou +), iPad (3eme gen. ou +), iPad (mini , air ou +), iPod touch (5e gen. ou +)
- Un appareil Android mobile avec Android 4.3 minimum et Bluetooth Smart

2.3. Installez l'application SmartPad pour iOS et Android

Si vous avez déjà installé Smartpad sur votre Smartphone/Tablette merci de vérifier que l'application Smartpad est à jour.

Pour installer Smartpad pour la première fois, merci de scanner votre QR code avec une application scannant les codes ou allez sur App Store/ Google Play Store et cherchez "BeeWi SmartPad"



2.4 Appairage

Avant d'utiliser votre Smart Motion, il est nécessaire de l'apparier à votre Smartphone. Ainsi, seuls les smartphones ou tablettes autorisés pourront y accéder.

1) Ouvrez l'App BeeWi SmartPad.

2) Mettez les piles dans le capteur. Utilisez l'aiguille en métal pour accéder au trou d'appairage et appuyez pendant 2 secondes.

La LED clignotera deux fois par seconde pendant 1 minute.

3) Dans la même minute, cliquez sur "Ajouter objet" dans Smartpad pour lancer la recherche et sélectionnez le détecteur pour le lier.

Une fois apparié, le cartouche de contrôle apparaitra et votre détecteur arrêtera de clignoter.

Après un moment, vous pourrez consulter l'historique de mouvement.

2.5 Utiliser SmartPad

a) Page d'accueil

La page d'accueil liste tous les périphériques appariés et connectables à votre appareil. En sélectionnant le cartouche du produit, il est possible de:

- Reconnecter le périphérique lorsque la connexion a été perdue

- Accéder à l'écran de contrôle quand l'objet est connecté

- Glisser et déplacer pour changer l'ordre des objets en restant appuyé sur le cartouche Dans le cartouche vous pouvez trouver les informations suivantes :

- image du capteur (personnalisable par l'utilisateur)



- Nom du capteur (personnalisable par l'utilisateur, "BeeWi Smart Motion" par défaut)
- Statut de connexion et barre de signal
- Statut de détection (mouvement détecté ou pas)

b) Page d'historique

L'écran d'historique fourni jusqu'à 24H d'historique de présence.

Vous pouvez change de jours pour voir les historique jusqu'à une semaine.

c) Page d'édition

L'écran d'édition vous permet d'éditer les détails du Smart Motion tels que le nom ou l'image.

Cet écran vous permet aussi de mettre à jour votre Smart Motion si un firmware plus récent est disponible.

Pour mettre à jour le firmware, il suffit de cliquer sur le bouton "mise à jour" puis attendre jusqu'à 6 minutes pour que le firmware soit installé et vérifié.

3. MODE DISTANT

3.1. Introduction

Smart Motion peut aussi être contrôlé à distance par internet en utilisant la passerelle Internet BeeWi. Pour plus d'information, consultez notre site <u>www.bee-wi.com</u>

Dans ce cas il est nécessaire d'utiliser le mode "internet" de Smartpad ou l'interface web sur navigateur PC comme décrit dans le manuel de la passerelle BeeWi.

3.2. Appairage

Pour lister votre Smart Motion comme membre de votre réseau BeeWi-Home, il est nécessaire de procéder à l'appairage sécurisé. Pour ce faire, suivez les étapes suivantes :

1) Placer votre Smart Motion près de la passerelle et munissez-vous de l'aiguille en métal.

2) Appuyez pendant 2 secondes sur le bouton du capteur jusqu'à ce que la LED clignote 2 fois par seconde.

3) Dans la même minute, appuyez ensuite sur la passerelle pendant 1 seconde jusqu'à ce que la LED clignotes 2 fois par seconde pour initier l'appairage.

4) Une fois appariée à la passerelle, la LED s'arrêtera de clignoter et votre détecteur sera visible dans votre compte BeeWi-home.

3.3. Le serveur BeeWi-home www.beewi-home.com

Rendez-vous sur le portail BeeWi-home avec un navigateur internet ou avec Smartpad en cliquant sur le mode "Internet".

Une fois sur votre compte vous pouvez accède aux même fonctions que SmartPad:

- Statut du Smart Motion: Mouvement détecté (ou pas), niveau de piles, force du signal, nom.

- Réglages Alertes: envoyer une alerte e-mail (ou une notification application) en cas de détection de présence.

- Voir les graphes d'historique de présence.

3.4. Installer le capteur

Avant de visser votre capteur sur le mur, nous vous recommandons de tester la connexion avec votre App ou passerelle depuis le lieu d'installation désiré. Vérifiez que le signal



Bluetooth est suffisant puis installez. Des murs épais ou un réseau saturé peuvent impacter négativement le signal.

Si vous n'arrivez pas à piloter votre capteur dans l'endroit souhaité, nous vous recommandons de vous rapprocher de votre passerelle ou téléphone, puis s'éloigner petit à petit.

Une fois le capteur installé dans le champ d'action vous pouvez le visser au mur.

Marquez la position des trous des vis, puis procédez au perçage. Le capteur doit être solidement fixé

4. AVERTISSEMENT & EXCEPTIONS DE GARANTIE

Toujours vérifier que vous utilisez la dernière version de firmware!

- 4.1. Prendre soin de son produit
- Utiliser le produit en intérieur seulement.
- Évitez de stocker à des températures extrêmes au-dessus de 45°C (ou en ensoleillement direct) ou en dessous -10°C.
- Ne pas exposer le produit à la pluie ou la moisissure.
- Lorsqu'elle n'est pas utilisée, stocker la camera dans un endroit adapté

4.2. Dommages non couverts par la garantie standard

- Dommages causés par une utilisation impropre du produit tels que chocs, chutes, expositions aux températures extrême, poussière ou humidité ou tout autre conditions extrêmes.
- Dommages résultant du non-respect des instructions du constructeur.
- Dommages cosmétiques tels que rayures, peintures, colle ou toute autre altération du produit.

• Dommages sur le produit après une réparation ou un désassemblage par du personnel non autorisé

4.3 Pour toute question et mise à jour produit, merci de contacter:

a) Sur le site: <u>www.bee-wi.com</u>

Si vous rencontrez un problème, nous vous conseillons d'abord d'aller sur le site et consulter les FAQ et la vidéo du produit.

Si vous ne trouvez pas la réponse à votre question, contactez-nous par e-mail

b) Support technique par e-mail: help@bee-wi.com

Pour tout question, merci de préciser votre modèle de smartphone avec la version de son système d'exploitation, version d'application et version microprogramme de la camera

© BeeWi - OTIO, 2017. BeeWi - OTIO - SAS, 719 rue Albert Camus - 31190 Auterive France





