



# BEE-HUB

El Centro de Control de sus  
Dispositivos de Casa Inteligente



Centro de  
Dispositivos  
Inteligentes

16

Hasta 16  
Dispositivos



Seguro



Control Remoto  
Completo

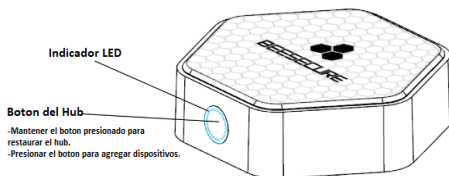
# 1. Introducción

Gracias por elegir el BEE-HUB de BeeSecure.

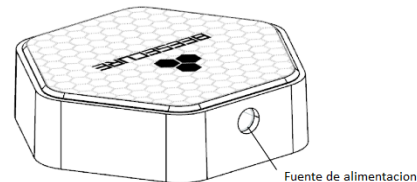
El BEE-HUB es una central de control compacto para hogares inteligentes basado en los protocolos Zigbee y Wi-Fi. Por un lado, conecta y administra las redes de los dispositivos Zigbee para establecer la transmisión entre los dispositivos inteligentes y el hub. Por otro lado, se conecta al internet vía Wi-Fi, para establecer la transmisión entre el dispositivo móvil y la nube. Cada vez que la alarma se active, el usuario recibirá un mensaje de alerta en la aplicación Beesecure. Los usuarios pueden configurar sus dispositivos desde la aplicación gracias al BEE-HUB, a cualquier hora y de cualquier lugar. Asegurarse de leer el manual de usuario completo antes de utilizar el BEE -HUB.

## 1.1 Descripción del producto

### Vista Frontal



### Vista Trasera



## 1.2 Características

<b>Dimensiones</b>	76*69*18mm
<b>Potencia de entrada del adaptador</b>	AC220V/50HZ
<b>Potencia media</b>	<0.6W
<b>Temperatura de Trabajo</b>	-10~50°C;
<b>Humedad</b>	<90%, sin condensación;
<b>Material</b>	ABS/PC
<b>Protocolo</b>	ZigBee/Wi-Fi



El producto no debe de ser modificado de ninguna manera, solamente conforme a las modificaciones descritas en las instrucciones.

## 1.3 Contenido

- **BEE-HUBx1**
- **Adaptador de Corriente x1**
- **Manual de Usuario x1**

## 1.4 Funcionalidades del Producto

El BEE-HUB es necesario para ver el estado de sus dispositivos y controlar los dispositivos desde la aplicación BeeSecure. Cada BEE-HUB soporta 16 dispositivos BeeSecure y puede ampliarse a 32 dispositivos junto con el BEE-REPEATER. El rango de comunicación entre el hub y sus dispositivos BeeSecure es de 20 metros (dependiendo del entorno de trabajo, la distancia puede variar si hay

demasiadas paredes entre ellos o si está cerca de aparatos eléctricos de alta potencia). Para edificios espaciosos, se sugiere añadir BEE-REPEATER para ampliar el rango de comunicación entre el hub y los dispositivos.

Gracias al BEE-HUB puede hacer las siguientes configuraciones:

- Agregar dispositivos
- Programación de Alerta
- Configurar sus dispositivos a distancia
- Ver el estado de sus dispositivos a distancia

## 1.5 Pasos a seguir

- **Primer Paso:** Descargar la App BeeSecure y Registración
- **Segundo Paso:** Añadir el BEE-HUB al Wi-Fi
- **Tercer Paso:** Conectar los dispositivos BeeSecure al BEE-HUB
- **Cuarto Paso:** Configurar el BEE-HUB

## 2. Instalación

### 2.1 Descargar la aplicación BeeSecure y registración

Antes de empezar a explorar todas las funciones del BEE-HUB utilizando la aplicación BeeSecure, debe de descargar la aplicación BeeSecure en la Apple Store o Google Play.

Registrar su cuenta personal en la aplicación BeeSecure:

1. Introducir su nombre y apellido
2. Introducir su correo electrónico y el código de verificación. El código de verificación se enviará al correo electrónico que acaba de introducir. (Revisar la carpeta "Spam" si no recibe el código en su bandeja de entrada). Leer los "Términos y Condiciones" antes de confirmar.

### 2.2 Añadir el Hub al Wi-Fi

Antes de configurar cualquier dispositivo BeeSecure, necesitara primero agregar el BEE-HUB al Wi-Fi. Por favor seguir los siguientes pasos o las instrucciones en la aplicación para agregar el hub.

1. Pulsar **+** en la esquina superior derecha de la página principal de la aplicación (Inicio).
2. Seleccionar **BEE-HUB** de la lista de dispositivos
3. Conectar el BEE-HUB a una toma corriente. Una vez conectado el indicador LED del hub se destellará color azul lo cual significa que el hub está listo para ser agregado a una red.  
\* Si el indicador LED no parpadea en azul, pulsar el botón del hub por más de 3 segundos para reiniciar el hub hasta que se destelle color azul.
4. Seleccionar el Wi-Fi e introducir la contraseña del Wi-Fi. Haga clic en Siguiente.  
\*Actualmente, BeeSecure no es compatible con Wi-Fi 5G o con Wi-Fi sin contraseña.
5. – Usuario iOS: Haga Clic en **Configuraciones**. El dispositivo le redirigirá a la configuración Wi-Fi de su teléfono. Seleccionar BeeSecure-XXX de la lista de Wi-Fi, introducir **BESECURE** como contraseña y regresar a la aplicación BeeSecure. Esperar que el botón **Siguiente**

aparezca. Haga clic en **Siguiente**.

- Usuario Android: Seleccionar BeeSecure-XXX, la Ventana aparecerá automáticamente, haga clic en **Siguiente**.

6. Esperar a que el hub se haya encontrado, seleccionar el dispositivo y hacer clic en **conectar** al Wi-Fi y luego **Finalizar**.

En el quinto paso, al utilizar por la primera vez, los usuarios de un móvil iOS se les pedirá de introducir la contraseña para conectar el BEE-HUB al Wi-Fi. La contraseña es **BESECURE**.

Después de introducir la contraseña, iOS recordará la contraseña y no se le pedirá de introducirla de nuevo. Los usuarios Android no necesitan introducir la contraseña.

## 2.3 Conectar los dispositivos BeeSecure al BEE-HUB

Una vez que haya conectado el BEE-HUB al Wi-Fi, puede conectar sus dispositivos BeeSecure al BEE-HUB para establecer la comunicación entre ellos. Una vez conectados podrá controlar y ver el estado actual de sus dispositivos desde la aplicación.

1. Pulsar **+** en la esquina superior derecha de la página principal de la aplicación (Inicio)
2. Seleccionar **el dispositivo** de la lista de dispositivos.
3. Seguir las instrucciones de la aplicación para conectar el dispositivo con el hub.

Consulte el "Manual del producto" del dispositivo para obtener instrucciones detalladas.

Mientras conecta los dispositivos al BEE-HUB, coloque el dispositivo lo mas cerca posible del hub. Una vez que los dispositivos se hayan conectado puede instalar el dispositivo a una distancia de 20 metros máximo del hub (dependiendo del entorno de trabajo). Puede configurar el dispositivo desde cualquier lugar desde su móvil.

## 2.4 Configurar el BEE-HUB

### 2.4.1 Ver los dispositivos conectados al HUB

Hay dos maneras de ver todos los dispositivos conectados al hub que ha seleccionado:

1. Desde la Página de Inicio
  - Primer paso: Pulsar el botón de la esquina superior izquierda para ampliar la vista.
  - Segundo paso: En "**Ver por Hub**" -> Seleccionar el nombre del Hub; Hacer clic en

**Confirmar** para continuar; La página de inicio mostrará todos los dispositivos que están conectados al hub seleccionado.

## 2. Desde la Página del hub

- Primer paso: Hacer Clic en el hub desde la lista de dispositivos en la página de Inicio
- Segundo paso: Todos los dispositivos conectados y su estado aparecerán en la página del hub

### 2.4.2 Cambiar el nombre del Hub

Es útil escoger un nombre para su hub, especialmente si tiene varios hubs instalados para distinguirlos fácilmente.

1. Pulsar la esquina superior derecha de la **página del dispositivo** para editar el hub.
2. Pulsar **Nombre del Dispositivo** para cambiar el nombre del hub y **Confirmar**

### 2.4.3 Eliminar el hub

En algunos casos puede que desee eliminar el hub. Por ejemplo, para reubicarlo en otro lugar o para conectarlo a un nuevo router. Seguir los siguientes pasos para eliminar el hub:

1. Hacer clic en el hub que desea eliminar en la lista de dispositivos en la página de Inicio Home
2. Pulsar la esquina superior derecha de la **página del hub**
3. Hacer Clic en **“Eliminar Dispositivo”**

Tomar nota, después de eliminar el hub, todos los dispositivos conectados serán eliminados también. Para reconectar el hub, necesitará reiniciar de nuevo para añadir el hub y los dispositivos.

### 2.4.4 Restaurar el Hub

Mantener presionado el botón del hub por más de 3 segundos para restaurar el hub y cambiarlo a las configuraciones predeterminadas. El indicador LED se destellará verde y azul. Cuando el indicador LED se destelle en azul, el hub estará listo para ser añadido a una nueva red.

### 3. Descripción de la luz indicadora LED

Indicador del estado de la luz	Estado	Comentarios
Destello azul	Hub encendido	Solo cuando se añade el hub por la primera vez o después de restablecerlo.
Blue constante light	Conectado a la red	Conectado
Destello verde	Listo para añadir un nuevo dispositivo	Presionar el botón del hub
Verde Constante	El dispositivo se ha conectado	Cuando el dispositivo se haya conectado, la luz del hub cambiara a azul constante
Azul y verde	Restauración	Mantener presionado el botón del hub por más de 3 segundos

### 4. Precauciones

1. Colocar el hub a temperatura ambiente.
2. No exponer el hub a la Lluvia o a la humedad.
3. Evitar golpear o sacudir el hub.
4. No intentar desarmar el hub a menos que se describa en el manual del usuario.
5. Utilice el voltaje y la corriente estándar indicados en la "Lista de parámetros" o un adaptador con corriente certificado por CE.
6. No coloque el hub cerca de otros dispositivos inalámbricos que generen señales de alta potencia. La transmisión puede interrumpirse entre dispositivos. Consulte a su distribuidor para sugerencias si es necesario.