

BEE-REPEATER

**Amplia el rango de trabajo y Aumenta el número
de dispositivos compatibles con BEE-HUB**



2X

**Duplica la Distancia y el
No. de Dispositivos**



**Ideal para Edificios de
Varios Pisos**



**Control Remoto
Completo**

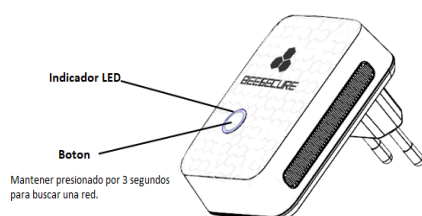
1.Introducción

Gracias por elegir el BEE-REPEATER de BeeSecure.

BEE-REPEATER sirve para incrementar el rango de transmisión dentro de la red ZigBee. Cuando la distancia entre los dispositivos inteligentes y el hub es mayor a 20 m (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) los usuarios pueden utilizar el BEE-REPEATER en medio para incrementar el rango de transmisión. Junto con el BEE-REPEATER, el número máximo de dispositivos que el BEE-HUB puede soportar se puede ampliar de 16 hasta 32 dispositivos.

Asegurarse de leer el manual de usuario completo antes de utilizar el BEE-REPEATER.

1.1 Descripción del Producto



1.2 Características

Dimensiones	74*50*66 mm
Potencia de entrada del adaptador	AC220V/50HZ
Potencia Media	<0.3W
Temperatura de Trabajo	-10~50°C;
Humedad	<90%, sin condensación;
Material	ABS/PC
Protocolo	Zigbee

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

1.3 Contenido

- BEE-REPEATER x 1
- Manual de Usuario x1

1.4 Pasos a seguir

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

2.Instalación

2.1 Descargar la aplicación BeeSecure y registración

Antes de empezar a explorar todas las funciones del BEE-REPEATER utilizando la aplicación BeeSecure, debe de descargar la aplicación BeeSecure en la Apple Store o Google Play. Escanear el código QR para descargar la aplicación.

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 el BEE-REPEATER al BEE-HUB

Una vez que haya conectado el BEE-HUB al Wi-Fi, puede conectar el BEE-REPEATER al BEE-HUB. Siga los siguientes pasos o las instrucciones en la aplicación BeeSecure.

1. Enchufar el repeater a una toma corriente, el dispositivo se activará automáticamente. Para apagarlo, desenchufe el dispositivo.
2. Pulsar **+** en la esquina superior derecha de la página principal de la aplicación (Inicio)
3. Seleccionar **Repeater** de la lista de dispositivos
4. Seguir las instrucciones de la aplicación para conectar el BEE-REPEATER con el hub.
5. Cuando se haya conectado con éxito, un mensaje aparecerá en la aplicación "Se ha añadido el dispositivo". Regresar a la Página principal (Inicio) de la aplicación, el BEE-REPEATER aparecerá en la lista de dispositivos.

*Mientras conecta el repeater al hub mantener el repeater una distancia de 1 metro máximo. Una vez que los dispositivos se hayan conectado puede instalar el repeater a una distancia de 20 metros máximo del hub (dependiendo del entorno de trabajo).

Cuando el hub y el repeater se hayan conectado no necesita tocar el BEE-REPEATER para agregar un nuevo dispositivo. Siga las instrucciones en el manual del producto del dispositivo para agregarlo. Si el dispositivo se conecta al BEE-HUB por medio del BEE-REPEATER, la luz indicadora LED se sincronizará con el hub mientras agrega un nuevo dispositivo.

2.4 Configurar el BEE-REPEATER

2.4.1 Cambiar el nombre del Repeater

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

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

2.4.2 Alerta encendida/apagada (On/Off)

Puede encender o apagar las alertas en la Página del repeater. Cuando la alerta esta apagada (OFF), desactivará las notificaciones a su móvil del repeater. Cuando la alerta esta encendida (ON) recibirá una alerta cuando el repeater haya perdido conexión o cuando se ha restaurado

Tenga en cuenta que los mensajes no son lo mismo que las alertas. Las alertas tienen una prioridad alta y requieren una acción del usuario. Cuando la alerta esta apagada (OFF), desactivara las notificaciones a su móvil. No obstante, podrá ver y recibir mensajes del repeater en la página de Mensajes en la aplicación.

2.5 Reiniciar el Repeater

Mantenga presionado el botón del Repeater por más de 10 segundos hasta que la luz del Repeater parpadee en azul. Desenchufar y enchufar el repeater, se restaurará a las configuraciones predeterminadas.

▲ Si la conexión falla, desconectar el repeater y conectarlo de nuevo.

3. Precauciones

1. Colocar el repeater a temperatura ambiente.
2. No exponer el repeater a la lluvia o a la humedad.
3. Evitar golpear o sacudir el repeater.
4. No intentar desarmar el repeater 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 repeater 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.