



# BLUE OPENWAY

## Manual de Usuario



# Índice

<b>Instrucciones importantes de seguridad</b> .....	<b>3</b>
<b>Introducción</b> .....	<b>4</b>
<b>Instalación</b> .....	<b>5</b>
<b>Configuración</b> .....	<b>6</b>
<b>Verificación</b> .....	<b>9</b>
<b>Resolución de problemas</b> .....	<b>11</b>
Preguntas frecuentes: .....	11
<b>Datos técnicos</b> .....	<b>12</b>
<b>Datos reglamentarios</b> .....	<b>12</b>
Declaración de conformidad UE .....	12

## Instrucciones importantes de seguridad



Desconectar la fuente de corriente antes de proceder a la instalación o reparación del equipo.

En cumplimiento de la directiva europea de baja tensión, le informamos de los siguientes requisitos:

- Para equipos conectados permanentemente deberá incorporarse al cableado un dispositivo de conexión fácilmente accesible.
- Este sistema solo debe ser instalado por personal cualificado que tenga experiencia en puertas de garaje automáticas y conocimientos de las normas europeas relevantes.
- La instrucción de uso de este equipo deberá permanecer siempre en posesión del usuario.
- La frecuencia de trabajo del receptor no interfiere de ningún modo con los sistemas de telemando 868 MHz.

# Introducción

El **BLUE OPENWAY** convierte el **BLUE OPENER**, control de acceso con apertura vía Bluetooth, y el **BLUE OPENHAND**, cilindro electrónico con apertura vía Bluetooth, en dispositivos on-line. Con conexión on-line vía WiFi, el **BLUE OPENER** y el **BLUE OPENHAND** transmiten los eventos registrados a la nube, a través del **BLUE OPENWAY**, y permite gestionar los dispositivos en remoto.



Puede ver vídeos de funcionamiento e instalación del equipo en: [www.jcm-tech.com/es/JCM/blue-es/](http://www.jcm-tech.com/es/JCM/blue-es/)

## Instalación

Poner el **BLUE OPENWAY** en un sitio cercano a los dispositivos que se quiere gestionar remotamente (max: 10 metros) y donde tenga cobertura Wi-Fi.

Conectar el **BLUE OPENWAY** a DC 5V/500mA. Utilizar el alimentador incluido en la caja.



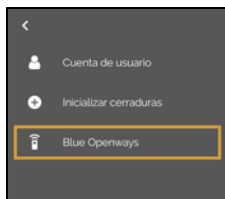
Deberá poder acceder al equipo para poderlo configurar.

# Configuración

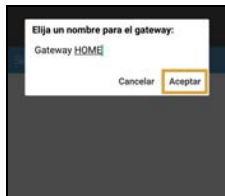
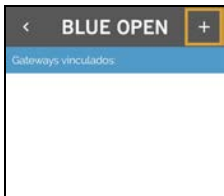
Una vez instalado correctamente, el equipo se debe configurar. Para configurar el **BLUE OPENWAY** es necesario tener la aplicación "BlueOpen" instalada en el dispositivo móvil.



Es necesario iniciar sesión para entrar en la aplicación. Dentro de la aplicación abrir el menú desplegable y pulsar en "Blue Openways".



Pulsar el botón "+" y asignar un nombre al **BLUE OPENWAY** (ej: Gateway HOME)



Quitar la alimentación y volver a conectar. Pulsar "Continuar" cuando el LED parpadee alternativamente entre azul y rojo. Un minuto para completar esta acción desde la alimentación del dispositivo.



Seleccionar la red Wi-Fi deseada e introducir la contraseña. Pulsar "Inicializar".

The screenshot shows a mobile application interface with a dark header containing a back arrow, the text "BLUE OPEN", and a plus sign. Below the header, the text "Seleccione una red Wi-Fi a la que se conectará el Gateway" is displayed. A dropdown menu shows "JCMGuest" with a downward arrow. Below that, a "Contraseña Wi-Fi:" label is followed by a password input field containing seven dots and a toggle icon. At the bottom, there is a large, dark, rounded button labeled "Inicializar".

The screenshot shows the same mobile application interface. The header is identical. Below the header, there is a blue section header labeled "Gateways vinculados:". Underneath, the text "Gateway HOME" is displayed. The rest of the screen is empty.

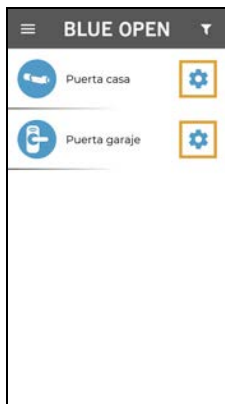


## Verificación



Es necesario tener conexión a Internet y tener al menos un **BLUE OPENWAY** o **BLUE OPENHAND** configurado en la app.

Para verificar que el **BLUE OPENWAY** funciona correctamente abrir la aplicación en el móvil y pulsar el botón de configuración del dispositivo deseado. Pulsar el botón "Abrir remotamente".



El dispositivo seleccionado se activa remotamente.



No hace falta que el equipo este activo en la aplicación (aparece inactivo cuando no está en el rango del Bluetooth) para activarlo remotamente.

En caso de error:



Comprobar que el **BLUE OPENWAY** esté alimentado, tenga buena cobertura Wi-Fi y los dispositivos se encuentren en su rango (Max: 10 m).

# Resolución de problemas

## Preguntas frecuentes:

**P: ¿Cual es la distancia máxima que puede haber entre el equipo y el BLUE OPNER/OPENHAND?**

R: Hasta 10 metros, sin obstáculos.

**P: ¿Puedo añadir más de un BLUE OPENWAY en mi cuenta?**

R: Sí

**P: Al clicar en el BLUE OPENWAY veo los dispositivos conectados con este. ¿Qué significan los valores "Señal"? ¿Es normal que sean valores negativos?**

R: "Señal" indica la conexión entre el BLUE OPENWAY y el dispositivo conectado a este. A mayor señal mayor conexión. Si, es normal que sean valores negativos.

**P: Los LEDs parpadean al encender el dispositivo.**

R: Hay la posibilidad emparejar el equipo con otro usuario.

**P: ¿Puede un BLUE OPENWAY tener más de un administrador?**

R: No.

**P: ¿Debo tener conexión a Internet en el móvil para activar los equipos con el BLUE OPENWAY?**

R: Sí.

## Datos técnicos

Parámetro	Valor
Alcance Bluetooth	10m
Red	WiFi 2.4G
EEE standard	802.11 b/g/n
Conexión	USB Tipo C
Alimentación	DC 5V/500mA
Dimensiones	104 x 70 x 26mm

## Datos reglamentarios

### Declaración de conformidad UE

La empresa **OMNITEC SYSTEMS S.L.** declara que el producto **BLUE OPENWAY** cumple con los requisitos esenciales de la Directiva RED 2014/53/UE y de la Directiva RoHS 2011/65/UE. Ver página web <https://www.jcm-tech.com/es/declaraciones/>

OMNITEC SYSTEMS S.L.

Ctra. N-II, Km.333, c\ Tamariz 9

50171 La Puebla de Alfinden, Zaragoza

ESPAÑA

UM\_3201522\_BLUE-OPENWAY\_ES\_Rev02

