



BLUE OPENHAND

Manual de Usuario



Índice

Instrucciones importantes de seguridad	3
Introducción	4
Instalación	5
Configuración	6
Opciones de configuración	8
Verificación	9
Mantenimiento	10
Cambio de pila	10
Resolución de problemas	11
Preguntas frecuentes:	11
Datos técnicos	12
Datos reglamentarios	12
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 OPENHAND** es un cilindro electrónico de rápida instalación, sin necesidad de modificar la puerta, que permite la apertura de la vivienda con un Smartphone a través de Bluetooth y Wi-Fi (para activar vía Wi-Fi es necesario el **BLUE OPENWAY**).

ESQUEMA DE APLICACIÓN BÁSICO



ESQUEMA APLICACIÓN CON CONEXIÓN A INTERNET

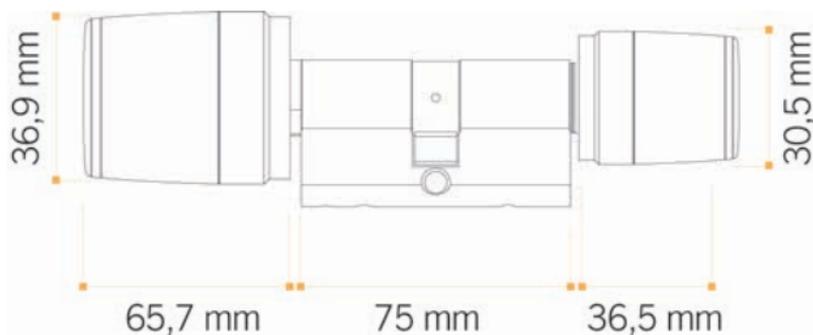


Puede ver vídeos de funcionamiento e instalación del equipo en: www.jcm-tech.com/es/JCM/blue-es/

Instalación

El **BLUE OPENHAND** es de instalación sencilla debido al perfil europeo del cilindro.

Una vez instalado es necesario alimentar el equipo con 4 pilas alcalinas AAA.



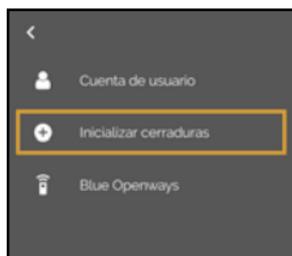
Deberá poder acceder a la placa para configurar el equipo.

Configuración

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



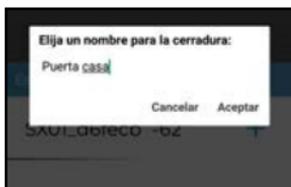
Es necesario iniciar sesión para entrar en la aplicación. Si no se tiene una cuenta, registrarse. Dentro de la aplicación abrir el menú desplegable y pulsar en "Inicializar cerraduras".



Reiniciar el **BLUE OPENHAND**, pulsar el botón RESET. Seleccionar el equipo para inicializarlo.



Escoger un nombre para el equipo (ej: Puerta casa) y pulsar "Aceptar". El equipo aparece en el listado de dispositivos bajo el nombre asignado.



Opciones de configuración



Auditoría: ver todos los movimientos del equipo



Crear eKey: dar acceso al equipo a otro usuario



Gestionar eKeys: eliminar eKeys



Abrir remotamente: abrir con BLUE OPENWAY



Fecha/Hora: sincronizar fecha y hora



Crear tarjeta MiFare



Gestionar tarjetas MiFare



Eliminar dispositivo

Verificación



Es necesario tener el Bluetooth activado y estar en el rango de este.

Para verificar que el **BLUE OPENHAND** funciona correctamente abrir la aplicación en el móvil y pulsar el dispositivo.



Mantenimiento

Cambio de pila



Retirar los dos tornillos del pomo de dentro y retirar el pomo. Cambiar las pilas por 4 pilas alcalinas AAA. Poner el pomo otra vez y colocar los dos tornillos.



Antes de tirar a la basura el equipo, las pilas deben ser removidas y depositadas en un punto de recogida.



Si no puedes acceder al pomo de dentro para cambiar la pila, puedes cargar el equipo por fuera.



Resolución de problemas

Preguntas frecuentes:

P: ¿Cuántos usuarios pueden gestionar el equipo?

R: 7 usuarios diferentes pueden abrir las puertas dónde están los equipos (administrador + 6)

P: ¿Cuál es el alcance máximo para activar el equipo?

R: Hasta 10 metros, sin obstáculos.

P: El dispositivo me aparece en gris y no lo puedo activar.

R: Verificar que se tiene el Bluetooth activado en el smartphone, que el equipo está alimentado y se está a una distancia menor a 10 metros.

P: ¿Qué quiere decir el indicador de batería?

R: Indica el estado de las pilas.

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

R: Sí

P: ¿Algunas opciones de configuración del equipo aparecen deshabilitadas?

R: El equipo no soporta todas las opciones. Hay algunas opciones que sólo las puede usar el administrador del dispositivo.

Datos técnicos

Parámetro	Valor
Alimentación	4 pilas alcalinas AAA
Dimensiones	177,2 x 36,9 x 36,9 mm
Duración de la batería	10.000 ciclos

Datos reglamentarios

Declaración de conformidad UE

OMNITEC SYSTEMS S.L. declara que el producto **BLUE OPENHAND** cumple con los requisitos esenciales de las Directivas 2014/30/UE sobre compatibilidad electromagnética, siempre y cuando su uso sea el previsto; y con 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_3201527_BLUE-OPENHAND_ES_Rev03

