

Remote Blu-Connect

DOCUMENTACIÓN DE FUNCIONALIDADES

*My***Smart**Window



Manual funcional · vinculación, control físico, modos especiales y aplicación

DESCRIPCIÓN BREVE

RemoteWiTooth · visión general

RemoteWiTooth es un mando a distancia Bluetooth Low Energy de 3 botones que controla las ventanas y persianas IOTFENSTER. Permanece normalmente apagado (consumo prácticamente nulo); se despierta al pulsar un botón, envía la orden correspondiente y, tras unos segundos sin actividad, vuelve a dormirse.

Contenidos

- Anatomía del mando: tres botones físicos y LED de estado.
- La regla de oro: el botón elige la acción y el tiempo de pulsación elige el alcance.
- Todas las combinaciones posibles: botón, tiempo y acción resultante.
- Vinculación y desvinculación del mando, y reseteo.
- Master Room y Master Home: control colectivo activado por defecto.
- Chuleta del LED: qué indica cada patrón de parpadeo.

ANATOMÍA DEL MANDO

Elementos físicos

El mando incorpora tres botones físicos —Subir, Centro y Bajar— y un LED que indica en todo momento qué orden se va a enviar.

Elemento	Función
Botón superior ▲	Subir persiana / vincular (según tiempo de pulsación)
Botón central ■	Parada o posición predeterminada / reseteo (según tiempo de pulsación)
Botón inferior ▼	Bajar persiana / desvincular (según tiempo de pulsación)
LED	Indica mediante su parpadeo qué orden se va a enviar

FUNCIONAMIENTO

El mando está normalmente dormido, con consumo prácticamente nulo. Se despierta al pulsar cualquier botón y, si transcurren unos segundos sin actividad, vuelve a dormirse automáticamente.

CONTROL DE PERSIANA

La regla de oro

El botón que se pulsa elige la acción (subir, centro o bajar). El tiempo que se mantiene pulsado elige el alcance de esa acción.

Tiempo de pulsación	Alcance	LED mientras se pulsa
Menos de 2 s	Simple — solo la persiana emparejada	Fijo encendido
De 2 a 5 s	Room — todas las persianas de la habitación	Parpadeo lento
De 5 a 15 s	Home — todas las persianas de la casa	Parpadeo rápido
Más de 15 s	Vinculación / desvinculación / reseteo	Parpadeo muy rápido

NOTA

La orden se envía al soltar el botón, no al pulsarlo. Si se mantiene pulsado más tiempo del previsto, basta con seguir pulsando y soltar cuando el LED marque el alcance deseado.

TODAS LAS COMBINACIONES

Botón + tiempo de pulsación

Botón	Tiempo	Acción
▲ Subir	< 2 s	Sube la persiana emparejada (si está parada)
▲ Subir	2–5 s	Sube todas las persianas de la habitación (Master Room)
▲ Subir	5–15 s	Sube todas las persianas de la casa (Master Home)
▲ Subir	> 15 s	Vincula el mando con una persiana
■ Centro	< 2 s	Si está parada, va a la posición predeterminada; si está en movimiento, la detiene (Stop)
■ Centro	2–5 s	Posición predeterminada en toda la habitación (Master Room)
■ Centro	5–15 s	Orden a nivel de toda la casa desde el botón central (Master Home)
■ Centro	> 15 s	Reseteo del mando
▼ Bajar	< 2 s	Baja la persiana emparejada (si está parada)
▼ Bajar	2–5 s	Baja todas las persianas de la habitación (Master Room)
▼ Bajar	5–15 s	Orden a nivel de toda la casa desde el botón inferior (Master Home)
▼ Bajar	> 15 s	Desvincula el mando (reseteo de fábrica)

IMPORTANTE

Solo cuenta el primer botón que se pulsa: mientras se mantiene pulsado, los otros dos se ignoran. No existen combinaciones de dos botones a la vez.

VINCULACIÓN Y DESVINCULACIÓN

Gestión del emparejamiento

Vincular el mando

1. Acercar el mando a menos de 10 cm de la persiana que se quiere emparejar.
2. Mantener pulsado el botón de Subir (▲) durante más de 15 segundos, hasta que el LED parpadee muy rápido.
3. Soltar el botón: el mando busca la persiana más cercana con señal fuerte y, si la encuentra, queda vinculado.
4. Al vincularse, la persiana realiza un pequeño movimiento que confirma que la vinculación se ha completado.

Desvincular el mando

1. Mantener pulsado el botón de Bajar (▼) durante más de 15 segundos.
2. Soltar el botón: el mando queda desvinculado (reseteo de fábrica).

Reseteo

Mantener pulsado el botón central (■) realiza un reseteo del mando.

NOTA

El mando solo detecta persianas con señal muy fuerte durante la vinculación (a pocos centímetros de distancia), evitando vincular por error la persiana de otra habitación o vivienda.

La vinculación se guarda en memoria y se mantiene, aunque se cambie la pila del mando.

MASTER ROOM Y MASTER HOME

Control colectivo desde el mando

Manteniendo pulsados los botones de Subir o Bajar durante más tiempo, el mando ejecuta órdenes colectivas sobre varias persianas a la vez.

MASTER ROOM

Pulsación de 2 a 5 segundos

- ▲ Sube todas las persianas de la habitación.
- ▼ Baja todas las persianas de la habitación.

MASTER HOME

Pulsación de 5 a 15 segundos

- ▲ Sube todas las persianas de la casa.
- ▼ Baja todas las persianas de la casa.

NOTA

A diferencia de otros dispositivos MySmartWindow, en el mando RemoteWiTooth las funciones Master Room y Master Home vienen activadas por defecto: no es necesario habilitarlas desde la aplicación.

El alcance se selecciona directamente con el tiempo de pulsación, indicado por la velocidad de parpadeo del LED.

RESUMEN DEL LED

Qué indica cada patrón

Estado del LED	Significado
Apagado	Mando dormido, o botón sin pulsar
Fijo encendido	Tramo Simple (menos de 2 s)
Parpadeo lento	Tramo Room (de 2 a 5 s)
Parpadeo rápido	Tramo Home (de 5 a 15 s)
Parpadeo muy rápido	Tramo de vinculación, desvinculación o reseteo (más de 15 s)

NOTA

Si se mantiene el botón pulsado más de 30 segundos, el LED puede apagarse; al soltar, se ejecuta igualmente la acción correspondiente al último tramo alcanzado.

MODOS DE FÁBRICA

Existe además un modo de fábrica (**MODOS_FABRICAS**) que desactiva las operaciones de más de 15 s y fuerza el escaneo de emparejamiento; no está activo en las unidades de cliente.

RESUMEN

RemoteWiTooth · funcionalidades documentadas

Puntos clave

- El botón elige la acción; el tiempo de pulsación elige el alcance (Simple, Room, Home).
- La orden se envía al soltar el botón, no al pulsarlo.
- Vincular: botón Subir (▲) más de 15 s, con la persiana cerca del mando; la persiana confirma con un pequeño movimiento.
- Desvincular: botón Bajar (▼) más de 15 s (reseteo de fábrica).
- Reseteo: botón central (■) mantenido pulsado.
- Master Room (2–5 s) y Master Home (5–15 s) vienen activados por defecto, sin configuración adicional desde la aplicación.
- El LED indica en todo momento, mediante su patrón de parpadeo, qué orden se va a enviar.

MySmartWindow · RemoteWiTooth

Documento funcional elaborado a partir de la información técnica y de las indicaciones facilitadas para el dispositivo.

Funciones

Control físico de persiana · Vinculación · Desvinculación · Reseteo · Master Room · Master Home

RemoteWiTooth

Once You Have It, You Love It.