

CONTROLE DISPOSITIVOS POR MEDIO DE UN MANDO



El producto contiene baterías descritas en la Directiva 2013/56 / WE, las cuales no pueden eliminarse junto con otros residuos domésticos.



Evite daños mecánicos. Las baterías pueden explotar o causar quemaduras si son dañadas (por ejemplo, aplastadas) o expuestas al fuego o a altas temperaturas.



Utilice únicamente pilas alcalinas LR03/AAA. No mezcle pilas viejas y nuevas, no las cargue.



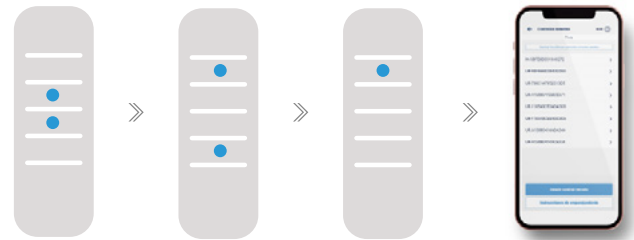
a) presione y mantenga presionado (en conjunto) durante aproximadamente 3 segundos los botones centrales del mando: ② y ③ - el LED comenzará a parpadear

b) presione y mantenga presionado (juntos) durante aproximadamente 3 segundos, los botones extremos del mando ④ y ① - el LED parpadeará aún más rápido

c) presione brevemente el botón ①, para ingresar al modo de sincronización - el LED se iluminará permanentemente

d) dentro de un máximo de 20 segundos, en el menú de configuración del controlador, presione el botón "Agregar control remoto". El emparejamiento correcto se confirmará con un mensaje apropiado.

- Un error en el procedimiento anterior será señalado con un parpadeo rápido del LED. En este caso será necesario repetir el procedimiento desde el principio.



3

DESEMPAREJAMIENTO

El desemparejamiento es un procedimiento que tiene como objetivo eliminar la conexión entre el mando y el controlador.

- Se puede desemparejar el mando del controlador usando dos métodos, dependiendo de la situación:
- **Método 1** - quitar el mando de la lista de controles remotos en el controlador. Este es un método estándar en caso de que tengamos acceso al controlador pero ya no queremos controlar el dispositivo a través del mando. En la configuración del controlador, en la sección de "Controles remotos", elimine dicho mando de la lista. El controlador a partir de ahora no responderá a los comandos del control remoto, mientras que el mando en el primer intento de control, eliminará automáticamente la asociación con el dispositivo, y señalará el error con un parpadeo de todos los diodos LED.
- **Método 2** - eliminar la asociación del controlador en el mando. Este método se recomienda cuando no tenemos acceso al controlador, y queremos borrar la memoria de todo el grupo. Es necesario avanzar según el procedimiento emparejamiento de acuerdo con las subsecciones a) - b) descrito en el punto 3 de la presente guía de uso. Sin embargo, en la subsección c), en lugar de presionar el botón ① será necesario presionar durante un tiempo prolongado (es decir, unos 3 seg.) el botón ②. El piloto se desligará inmediatamente de todos los controladores de este grupo y ya no podrá controlarlos. Cabe señalar que en la configuración del controlador, en la sección de "controles remotos", dicho mando seguirá siendo visible en la lista de dispositivos.

1

INFORMACIÓN GENERAL

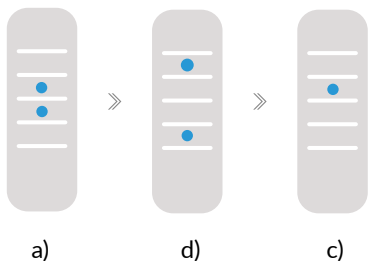
- El control remoto simpleRemote tiene cuatro botones de función y un indicador LED azul. Se alimenta con dos pilas alcalinas LR03/AAA, permite controlar hasta 7 controladores BleBox WiFi.
- El control remoto se comunica directamente con los controladores wBox; no es necesario tener un router. La comunicación del mando es bidireccional, el usuario recibe retroalimentación sobre la ejecución de un comando dado por el controlador, a través de la señalización del diodo LED. El rápido parpadeo de todos los diodos LED indica que ha ocurrido un error - p.ej. cuando uno de los dispositivos controlados no confirmó la recepción de la orden de control (fuera de alcance).
- Para reemplazar la batería, desenrosque los tres tornillos en la parte inferior de la carcasa y separe con cuidado los elementos. Al insertar pilas nuevas, preste atención a la polaridad: cuanto más pequeño es el polo positivo, más grande es el negativo. Utilice únicamente pilas alcalinas, no está permitido el uso de pilas de zinc-carbono ni pilas recargables de NiCd/NiMH. Después de montar la carcasa, apriete los tornillos sin ejercer demasiada fuerza.

2

EMPAREJAMIENTO

- El emparejamiento es un procedimiento que tiene como objetivo la conexión segura entre el mando y el controlador.
- Es necesario preparar el controlador con el que se debe emparejar el mando, conectándose a él por medio de la aplicación wBox y yendo a su menú de configuración. A continuación:





4 CAMBIO DE LAS FUNCIONES PREDETERMINADAS DE LOS BOTONES

- Para cambiar las acciones predeterminadas realizadas por el controlador después de presionar un botón determinado en el control remoto, conéctese a dicho controlador desde el teléfono con la aplicación wBox y vaya a su menú de configuración. En la sección "Mandos", seleccione determinado mando, luego vaya a su acción, donde es posible cambiar el tipo de acción para el botón seleccionado ① - ③ del mando.
- Cambiar las acciones predeterminadas permite el control independiente de, p. ej., tres controladores mediante la asignación de botones individuales a controladores específicos. Para hacer esto, en el primer controlador, después de emparejar el control remoto, configure la acción solo para el primer botón; para los otros botones, seleccione "ninguno". En el segundo controlador, después de emparejar el control remoto, configure la acción solo para el segundo botón, para los otros botones seleccione "ninguno". Empareje secuencialmente más dispositivos, asignando acciones solo al botón seleccionado. Recuerde que todos los dispositivos controlados de forma independiente deben estar dentro del alcance del control remoto, ya que los comandos de control se envían a todos los dispositivos emparejados, pero los dispositivos individuales solo responderán a los botones que se les asignen.
- Actualmente la configuración del botón ④ no es posible.

5 SEGURIDAD

Comunicación mega segura

- El mando simpleRemote utiliza tecnologías criptográficas utilizadas en la actividad bancaria, mucho más efectivas que las utilizadas actualmente, incluidas entre otros, negociaciones bidireccionales de clave, comunicaciones de confirmación y encriptación usando curvas elípticas.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	
cantidad de botones	4
cantidad de grupos	1
señalización	LED RGB
número de dispositivos conectados por canal	7 simultáneamente / 3 de forma independiente
tiempo de funcionamiento con una sola carga	hasta 3 años
sopORTE de montaje	magnético, imán, tornillo y tapón de expansión incluidos
dimensiones	72 x 39 x 13 mm
peso	72 gramos, con pilas

fFuente de alimentación	2x LR03/AAA pilas alcalinas
armazón	Plástico ABS blanco de alta calidad.
temperatura pracy sterownika	de -20°C hasta + 40°C
frecuencia de la transmisión	2.4 GHz
protocolo de transmisión	µWiFi
tipo de transmisión	con confrmación, cifrada
alcance	hasta 100 m en espacios abiertos, hasta 40 m en edificios (dependiendo de la construcción y el terreno)
cifrado	conjunto de claves de 512 bits, con uso de curvas elípticas y negociación de claves para cada transmisión

INFORMACIÓN ADICIONAL

ACTUALIZACIÓN DEL SOFTWARE

Es necesario preparar el mando para la actualización recargándolo y emparejándolo con el controlador. Luego, conéctese al controlador usando el teléfono a través de la aplicación wBox y vaya al menú de configuración.

Si ha sido enviada una nueva versión del software, en la sección de "controles remotos" del controlador aparecerá el ícono de actualización. Al hacer clic en el ícono aparecerá un mensaje sobre la posibilidad de actualizar el software en el mando. Es necesario entonces, en un máximo de 30 segundos, inducir el control remoto al modo de actualización, siguiendo el procedimiento de sincronización de control remoto de acuerdo con los puntos a) - d) descritos en el punto 3 de la presente guía de uso. Sin embargo, en el punto e), en lugar de presionar el botón ①, es necesario presionar y prolongar el botón ③ (aprox. 8 seg.). el LED correspondiente al grupo se encenderá en el control remoto y permanecerá encendido durante toda la actualización (aprox. 3 minutos).

Luego de llevar a cabo la correcta actualización, el diodo se apagará de inmediato. Si todos los diodos LED empiezan a parpadear - se ha producido un error, será necesario repetir todo el procedimiento.

COMPORTAMIENTO PREDETERMINADO DEL PULSADOR DEPENDIENDO DEL PRODUCTO CONTROLADO

dispositivo	botón ①	botón ②	botón ③
shutterBox shutterBoxDC shutterBox DIN rollerGate	abrir	stop	cerrar
gateBox, gateBox PRO	primera salida	segunda salida	sin

doorBox, doorBox PRO	abrir	sin	sin
switchBox switchBox LIGHT switchBoxDC switchBox DIN	encender	cambiar el estado de la salida	apagar
switchBoxD switchBoxD DIN switchBoxD DC DIN	cambiar el estado de la salida 1	cambiar el estado de la salida 2	cambiar el estado de ambas salidas
wLightBox wLightBox Pro pixelBox	cambiar el estado de la salida	establecer color azul	establecer efecto relax
dimmerBox wLightBoxS wLightBoxS Pro	aumentar en un 33%	apagar/ encender (ultimo)	disminuir en un 33%
saunaBox saunaBox Pro	apagar/ encender (ultimo)	aumentar en 5°C	disminuir en 5°C
thermoBox	apagar/ encender (ultimo)	aumentar en 0,55°C	disminuir en 0,5°C
actionBoxS proxiBox	pulsación corta	pulsación larga	flanco de bajada (cambio de estado)
actionBox	pulsación corta en la entrada 1	pulsación corta en la entrada 2	pulsación corta en la entrada 3
switchBoxT PRO	cambiar el estado de la salida 1	cambiar el estado de la salida 2	cambiar el estado de la salida 3
dacBoxD DC	habilitar/ deshabilitar (último)	aumentar el brillo en un 10% para ambos canales	reducir el brillo en un 10% para ambos canales

para más información visite nuestra página web

www.blebox.eu

o envíenos un correo a la dirección info@blebox.eu

soporte técnico disponible en support@blebox.eu

made in Europe



proudly made by

blebox