

# Apagador inalámbrico doble

Manual de instrucciones



**SHOME-612** V0.0 / 0424B

#### **IMPORTANTE**



Por favor, lee completamente y con atención este instructivo, antes de realizar cualquier acción con el equipo, para saber cómo utilizarlo adecuadamente.

La información es presentada únicamente como referencia; debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Las imágenes mostradas son ilustrativas. El diseño y el funcionamiento del producto pueden variar sin previo aviso. Consulta nuestra página www.steren.com para obtener la versión más reciente de este manual.

#### **PRECAUCIONES**

- No instales el interruptor en lugares con altas temperaturas, exceso de humedad, bajo luz solar directa o cerca de equipos que generen calor.
- · No coloques objetos pesados sobre el producto.
- No utilices productos químicos o corrosivos para limpiarlo.
- Cualquier reparación no autorizada anulará la garantía.
- Asegúrate de que las conexiones eléctricas se realicen de forma correcta y estén libres de contacto entre las líneas.
- No superes la carga máxima soportada por el interruptor (300 W).
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no empleen el aparato como juguete.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

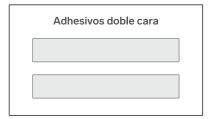
Para realizar este instructivo, se utilizó un dispositivo con sistema operativo Android (versión 11) y la aplicación *Steren Home* (versión 1.4.4). Las imágenes se muestran para ejemplificar el procedimiento; sin embargo, este puede ser distinto en otras versiones del sistema y de la aplicación.

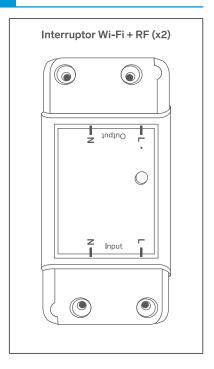
## ÍNDICE

CONTENIDO DEL EMPAQUE	4
INSTALACIÓN DEL INTERRUPTOR	6
CONTROL DESDE LA APLICACIÓN STEREN HOME  Registrar una cuenta de usuario  Configuración Wi-Fi Interfaz de la app  Temporizadores  Otras configuraciones  Menú de Ajustes  Cómo compartir el control con otro usuario  Vincular el dispositivo con un asistente de voz	7 8 11 12 14 15 16
HACER UNA SINCRONIZACIÓN	18
ELIMINAR SINCRONIZACIÓN	19
INSTALACIÓN DEL APAGADOR CINÉTICO	20
ESPECIFICACIONES	22

#### **CONTENIDO DEL EMPAQUE**



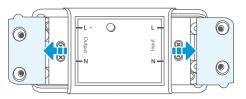




#### **INSTALACIÓN DEL INTERRUPTOR**

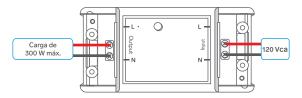


Retira los tornillos de cada tapa y después quítalas para acceder a las borneras.



2

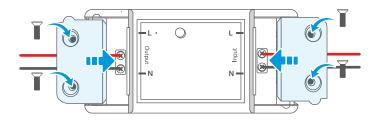
Realiza las conexiones, como se muestra en el diagrama. Ten cuidado de no tocar las terminales una vez que hayas realizado las conexiones.



La luz del interruptor destellará en color azul.

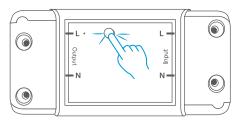


Coloca las tapas y fíjalas con los tornillos.





Presiona el **botón de encendido/apagado** para probar el interruptor.



#### CONTROL DESDE LA APLICACIÓN STEREN HOME



#### Registrar una cuenta de usuario

En tu celular, ingresa a la tienda de aplicaciones para descargar e instalar la app Steren Home.





Electrónica Steren

Abre la aplicación. Selecciona Crear cuenta nueva, y acepta la Política de privacidad.



Selecciona el país e introduce tu correo electrónico. Habilita la casilla para aceptar la Política de privacidad. Finalmente, toca en la opción Obtenga el código de verificación.



Introduce el código que recibiste, y crea una contraseña para la nueva cuenta. Presiona **Finalizado** para concluir el proceso.







#### Configuración Wi-Fi

Es probable que la primera vez que ingreses a la app, se requiera aceptar o negar permisos de accesibilidad y después seleccionar la opción **Ir a la aplicación**, para avanzar.

Antes de empezar asegúrate que el indicador del interruptor esté destellando en color azul. De lo contrario, sigue esta secuencia para iniciar el modo de emparejamiento:

Presiona y mantén presionado el botón  $\rightarrow$  el indicador LED destella en verde 2 veces  $\rightarrow$  continúa presionando  $\rightarrow$  el indicador LED destellará en verde 4 veces  $\rightarrow$  inmediatamente deja de presionar el botón.

El indicador comenzará a destellar en color azul.

- 1 Enciende el Bluetooth de tu celular, para optimizar la conexión.
- En la app, selecciona el ícono + (del lado derecho superior), para agregar un equipo.
- Espera hasta que el dispositivo sea localizado automáticamente; selecciona **Agregar**.



Introduce la contraseña de la red Wi-Fi en la que se conectará el equipo, y presiona Siguiente. Si la contraseña de la red ya ha sido introducida previamente al vincular otro dispositivo, es probable que el sistema omita este paso automáticamente.

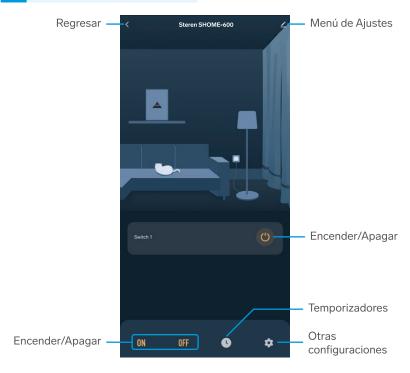


5 Espera hasta que se realice la conexión. Selecciona Finalizado.





#### Interfaz de la app



# Temporizadores

Debes considerar que la programación de un tipo de temporizador no debe interferir o estar dentro del tiempo de otro tipo de temporizador.



#### Countdown

El contador regresivo pondrá el interruptor en el estado contrario al actual después de terminar el conteo programado.

Establece el tiempo y después selecciona **p** para comenzar.



### Schedule

Genera un programa de encendido o apagado automático basado en una hora específica, así como su repetición durante la semana.

- 1. Selecciona (+) Add Schedule
- 2. Establece la hora de ejecución.
- 3. Selecciona los días para fijar la repetición semanal.
- 4. Coloca la posición que tendrá el interruptor. Encendido (ON) o apagado (OFF).
- 5. Selecciona Save, para guardar los cambios.

# Circulate

Programa un lapso entre la hora de inicio y la hora final para que el interruptor pase cíclicamente entre el estado de encendido y apagado, según la duración que hayas programado.

- 1. Selecciona (+) Add Circulate
- 2. Establece la hora de inicio y fin del programa.
- 3. Selecciona los días para fijar la repetición semanal.
- 4. Fija el tiempo que permanecerá encendido (Open time) y el tiempo que permanecerá apagado (Close time).
- 5. Selecciona Save, para guardar los cambios.



#### Random

Programa un lapso entre la hora de inicio y la hora final para que el interruptor pase cíclicamente entre el estado de encendido y apagado de forma aleatoria con duraciones también aleatorias en cada uno.

- 1. Selecciona (+) Add Random.
- 2. Establece la hora de inicio y fin del programa.
- 3. Selecciona los días para fijar la repetición semanal.
- 4. Selecciona Save, para guardar los cambios.

# - Astronomical

Sincroniza el encendido y apagado del interruptor con respecto al amanecer y al atardecer. (Esta opción requiere que se tengan activados los permisos de localización de la app).

- 1. Selecciona **Sunrise** y configura los parámetros según la zona horaria o región en la que te encuentres, para sincronizar con el amanecer.
- 2. Selecciona **Sunset** y configura los parámetros según la zona horaria o región en la que te encuentres, para sincronizar con el atardecer.



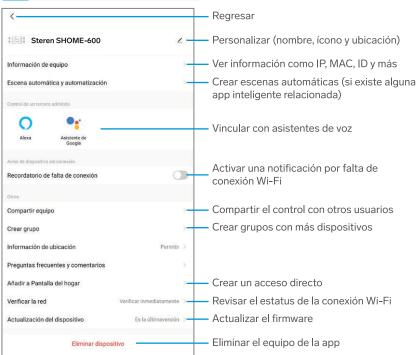
#### **Otras configuraciones**

#### **Relay Status**

Configura el estado inicial que el interruptor debe tener después de que ocurra una desconexión de energía.



#### Menú de Aiustes





#### Cómo compartir el control con otro usuario

Para que otro usuario también pueda controlar este dispositivo desde su celular, previamente debe de haber instalado la aplicación *Steren Home* y tener una cuenta registrada.

- 1 Selecciona el ícono del Menú de Ajustes.
- 2 Presiona en Compartir equipo, y después en Añadir lo compartido.
- 3 Selecciona Compartir con la cuenta Steren.
- Introduce el correo electrónico de la persona con quien compartirás el dispositivo; presiona **Finalizado**.

En la pantalla principal de la app del otro usuario, se agregará automáticamente el dispositivo y podrá empezar a controlarlo.

Si el usuario con el que compartirás el control registró su cuenta con un número de celular antes de marzo del 2020, introduce el número.



#### Vincular el dispositivo con un asistente de voz

- 1 Selecciona el ícono del Menú de Ajustes.
- Dentro del apartado **Control de un tercero admitido**, selecciona el asistente de voz que deseas utilizar (**Alexa** o **Asistente de Google**) y sigue las indicaciones para la vinculación.







#### HACER UNA SINCRONIZACIÓN

Para sincronizar el equipo con el interruptor, realiza el siguiente procedimiento:

- 1 Mantén el apagador cinético cerca del interruptor.
- Presiona y mantén presionado el botón del interruptor hasta que su indicador LED destelle en verde. En ese momento, deja de presionar inmediatamente.

#### NOTA

Si continúas presionando el botón, puede que reinicies el interruptor al modo de configuración de fábrica.

Presiona una vez el botón del apagador cinético. Si el código ha sido recibido por el interruptor, el indicador LED dejará de destellar; pero, si continúa destellando, presiona nuevamente el botón.

Puedes asociar hasta 10 botones cinéticos a un interruptor.

#### FLIMINAR SINCRONIZACIÓN

Realiza este procedimiento manteniendo el botón del interruptor presionado hasta finalizar la siguiente secuencia:

Presiona y mantén presionado el botón  $\rightarrow$  Destello de LED en verde 2 veces  $\rightarrow$  continua presionando  $\rightarrow$  destello en verde 4 veces  $\rightarrow$  continua presionando  $\rightarrow$  el foco o iluminación conectada a la salida destella una vez  $\rightarrow$  inmediatamente deja de presionar el botón.

#### **EJEMPLO**

Después de que un foco que está conectado en la salida del interruptor se encienda y se apague, deja de presionar el botón del interruptor. Esto eliminará cualquier botón cinético asociado.

#### **NOTAS**

- Si el equipo conectado a la salida del interruptor estaba encendido, debe considerarse que la acción a esperar es la contraria a la mencionada anteriormente.
- Si dejas de presionar el botón antes de que se cumpla el proceso descrito, puede que reinicies el interruptor a modo de fábrica y requieras asociarlo nuevamente a tu cuenta Steren.

#### INSTALACIÓN DEL APAGADOR CINÉTICO

#### **IMPORTANTE**

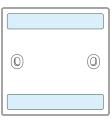
Al colocar el apagador, este debe estar dentro del rango de alcance de 20 m en línea de vista con el receptor. Si hay obstáculos, como muros o paredes de losa, la distancia de operación puede ser afectada.

1 Selecciona una superficie lisa y límpiala.

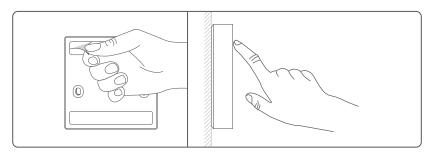


De un lado de los adhesivos, retira la cubierta protectora, y pégalos detrás del apagador en los espacios marcados.





3 Retira el otro protector de cada adhesivo, y pega el apagador en la superficie previamente preparada.



#### **ESPECIFICACIONES**

#### Transmisor:

Interruptores por placa: 2

Frecuencia de operación: 433 MHz

Distancia de operación en línea de vista: 20 m

#### Receptor:

Alimentación: 85 - 240 Vca 50-60 Hz

Potencia máxima: 300 W Corriente máxima: 3,5 A

Frecuencia de operación con apagador: 433 MHz

Frecuencia de operación Wi-Fi: 2.4 GHz

#### PÓLIZA DE GARANTÍA

Producto: Apagador inalámbrico doble

Modelo: SHOME-612 Marca: Steren



Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes y mano de obra, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

#### CONDICIONES

- Para hacer efectiva la garantía, debe presentarse esta póliza o factura o comprobante de compra y el producto, en el lugar donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
- 2. Electrónica Steren S.A de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso, sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
- 3. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- 4. El lugar donde se pueden adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

#### ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- 1. Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- 2. Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
- 3. Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto. Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

#### DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distribuidor

Domicilio

Fecha de entrega

#### ELECTRÓNICA STEREN S.A. DE C.V.

Biólogo Maximino Martínez, núm. 3408, col. San Salvador Xochimanca, Azcapotzalco, Ciudad de México, C.P. 02870, RFC: FST850628K51

#### STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.

Autopista México-Querétaro, km 26.5, sin número, Nave Industrial 3-A, col. Lomas de Boulevares, Tlalnepantla de Baz, Estado de México, C.P. 54020, RFC: SPE941215H43

En caso de que tu producto presente alguna falla, o si tienes alguna duda o pregunta, por favor, llama a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto te atenderemos en todo lo relacionado con tu producto Steren.

Centro de Atención a Clientes: (55) 15 16 60 00

# Atención a clientes (55) 1516 6000

- f /steren.mexico
- @@steren.oficial
- SterenMedia

comentarios@steren.com.mx

www.steren.com.mx

