Steren | smart home

Operador Wi-Fi para válvula de paso

Manual de instrucciones



SHOME-150

V1.1 / 0924B

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 dispositivo en lugares con altas temperaturas, exceso de humedad, bajo luz solar directa, cerca de equipos que generen calor ni a la intemperie.
- No utilices productos químicos o corrosivos para limpiarlo.
- No expongas el equipo a condiciones de agua o de humedad.
- No coloques objetos pesados sobre el equipo.
- Cualquier reparación no autorizada anulará la garantía.
- 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 14) y la aplicación *Steren Home* (versión 1.4.5). 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 Y DESCRIPCIÓN 4

INSTALACIÓN 5

CONEXIÓN 6

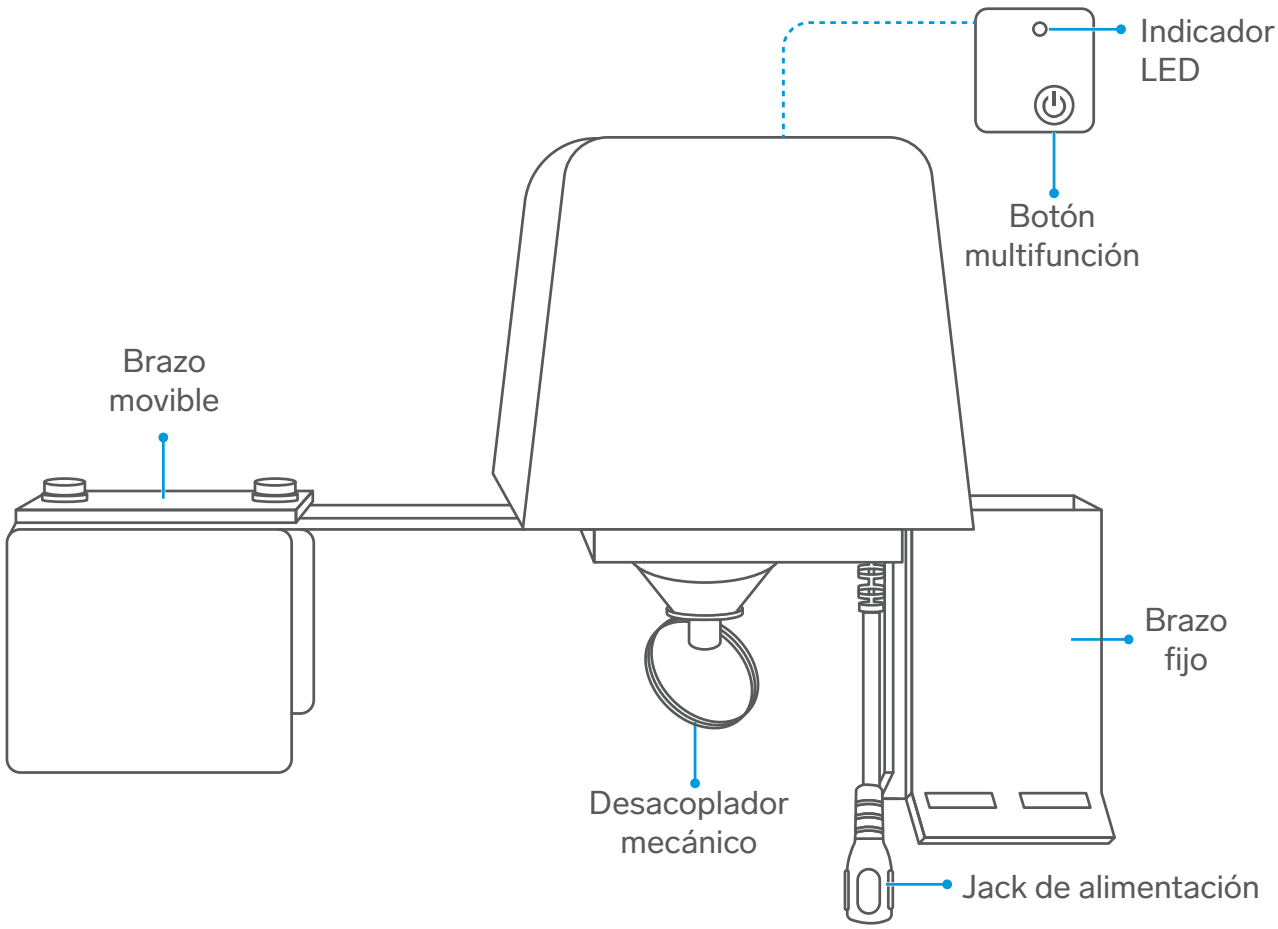
CONTROL DESDE LA APLICACIÓN *STEREN HOME* 7

- Registrar una cuenta de usuario 7
- Configuración Wi-Fi 9
- Interfaz de la aplicación 11
- Temporizadores 12
- Menú de Ajustes 15
- Cómo compartir el control con otros usuarios 16
- Vincular el dispositivo con un asistente de voz 17

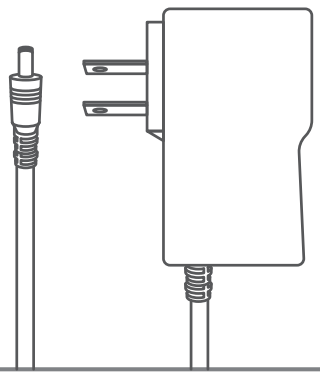
ESPECIFICACIONES 18

CONTENIDO Y DESCRIPCIÓN

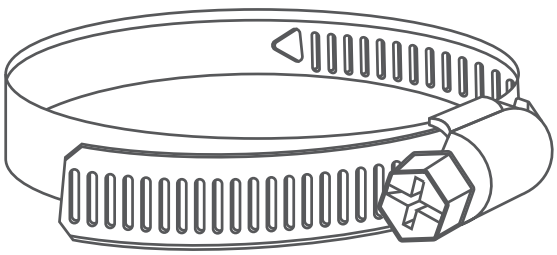
Válvula Wi-Fi



Convertidor de voltaje



Abrazaderas (x2)

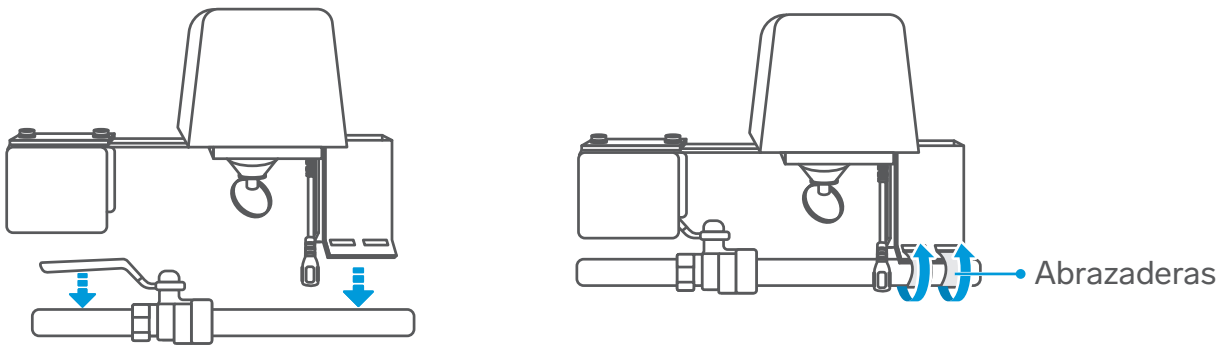


INSTALACIÓN

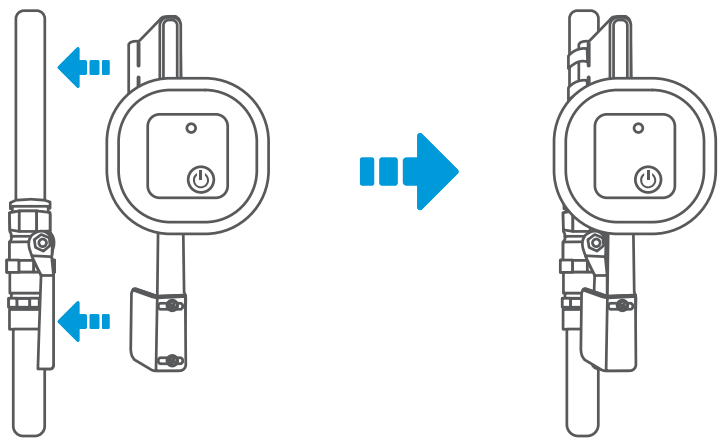
Este dispositivo está diseñado para instalarse en tuberías de 19 mm (3/4”) a 50 mm (2”).

1. Verifica cómo es el movimiento de apertura y de cierre en el dispositivo y en la válvula.
2. Coloca el dispositivo sobre la válvula, haciendo coincidir las direcciones de apertura y cierre.
3. Utiliza las abrazaderas para asegurar el brazo fijo en el tubo de entrada o salida.

Vista lateral

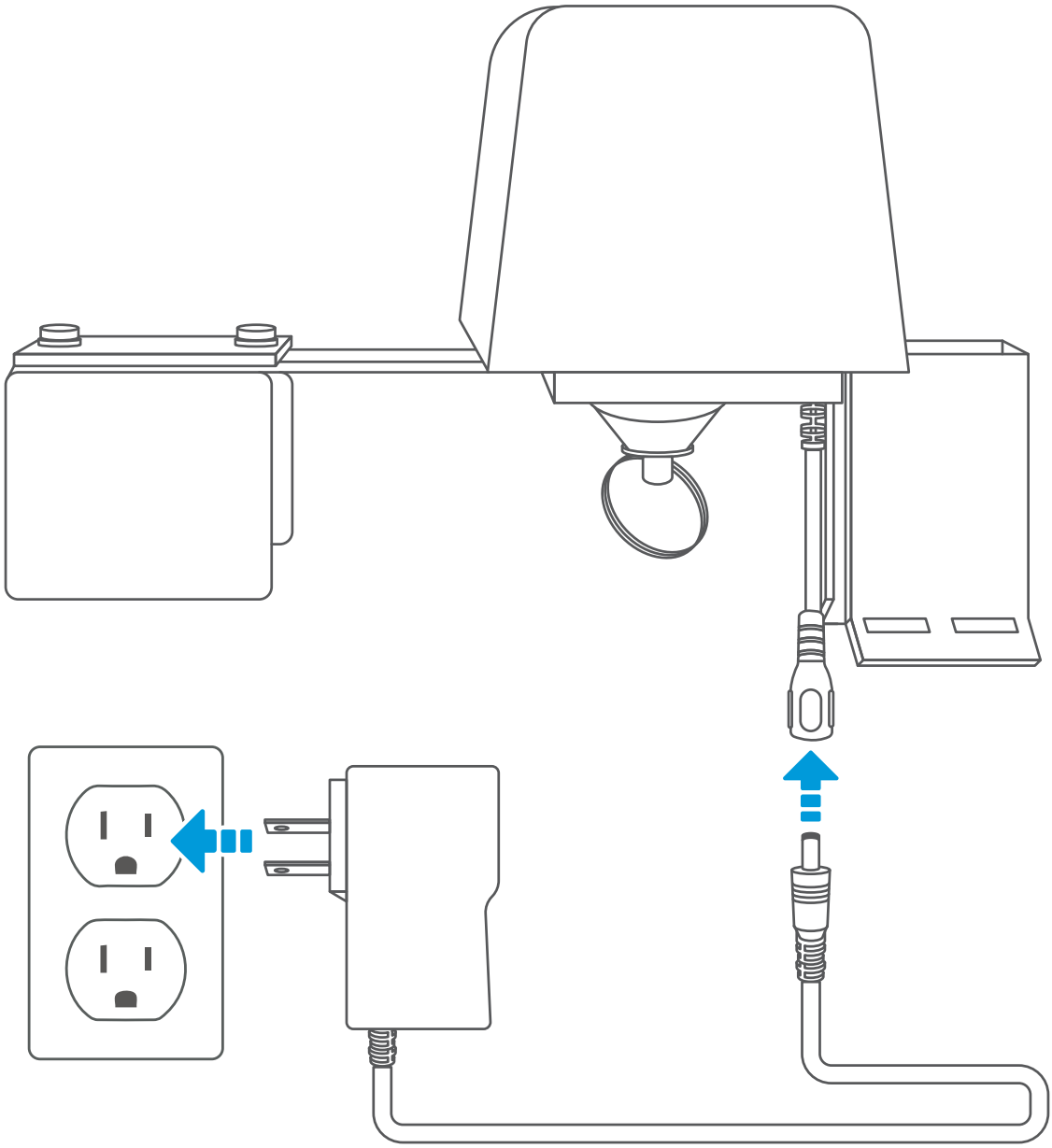


Vista superior



CONEXIÓN

Utiliza el convertidor de voltaje para conectar el dispositivo a un contacto eléctrico.



- **Al realizar la conexión, es posible que el brazo movible se accione.**
- **Presiona el botón multifunción para accionar manualmente el brazo movible.**

CONTROL DESDE LA APLICACIÓN *STEREN HOME*

CONSIDERACIONES

- Ten a la mano un dispositivo inteligente, como un teléfono móvil o una tablet.
- Es necesario tener acceso a la tienda de aplicaciones de Google o Apple, así como los datos para el inicio de sesión y las contraseñas correspondientes.
- Identifica el nombre de tu red Wi-Fi y la contraseña.
- Confirma que el router de la red Wi-Fi esté funcionando en la banda de 2.4 GHz y no en 5 GHz, ya que el equipo solo funciona en 2.4 GHz.
- Apaga cualquier extensor Wi-Fi durante la configuración.
- Verifica que el router no tenga limitaciones en la cantidad de dispositivos conectados.

Registrar una cuenta de usuario

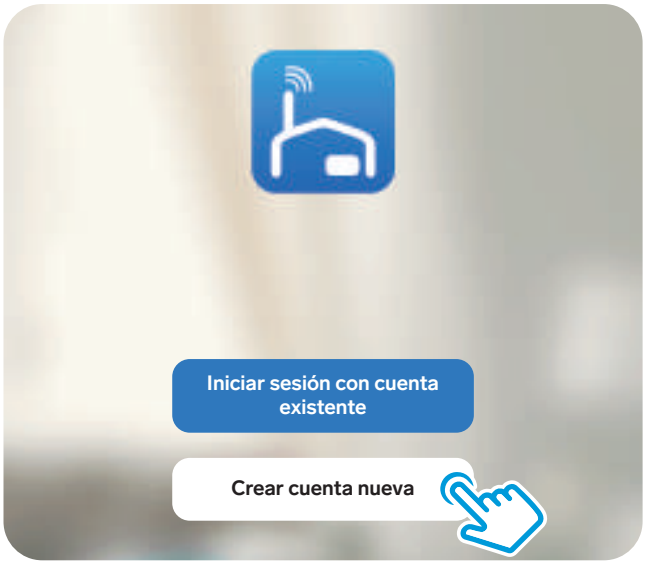
1

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



2

Abre la aplicación. Lee y acepta la **Política de privacidad**. Luego, selecciona **Crear cuenta nueva.**

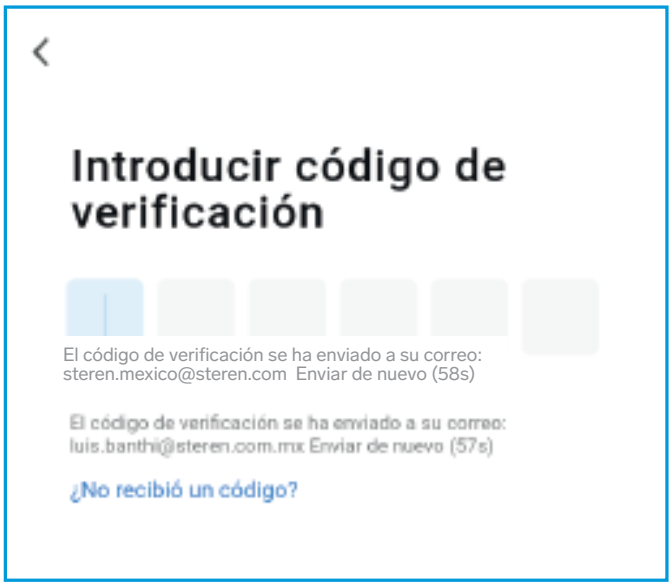


3

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.**



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

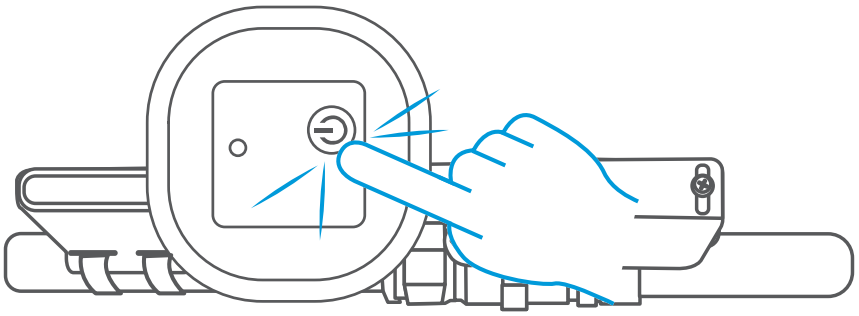




Configuración Wi-Fi

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.

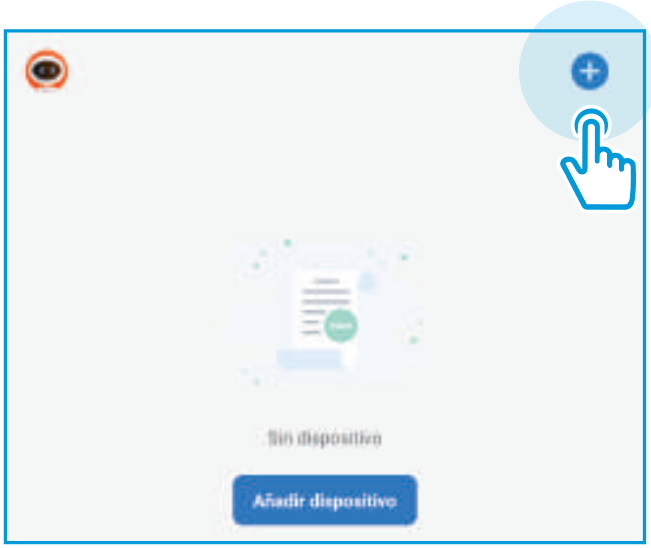
Antes de empezar, asegúrate de que el indicador esté destellando. Si esto no sucede, mantén presionado el botón Multifunción (mientras el equipo esté encendido) hasta que el indicador comience a destellar; esto indica que el dispositivo está en modo de espera de configuración.



1. Enciende el Bluetooth de tu celular, para optimizar la conexión.

2. En la app, selecciona el ícono **+** (del lado derecho superior), para agregar un equipo.

3. Espera hasta que el dispositivo sea localizado automáticamente; selecciona **Agregar.**





4 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 aplicación



Temporizadores

Al programar un tipo de temporizador, este no debe entrar en conflicto con otro programado en el mismo interruptor.

Contador regresivo (CountDown)

1. Selecciona **Countdown**, para agregar una cuenta regresiva.
2. Ajusta las horas y/o los minutos del conteo.
3. Verifica que el interruptor esté en verde, y presiona ▶ para iniciar el conteo.

Después de que termine la cuenta regresiva, la válvula se abrirá o se cerrará, dependiendo del estado en el que estaba cuando inició el conteo.

Horarios (Schedule)

1. Selecciona **Schedule** para agregar un horario de encendido o de apagado automático.
2. Pulsa ⊕ **Add Schedule** para agregar un horario.
3. Ajusta la hora de la ejecución; toca en los días de la semana en que deseas que se active la repetición.
4. Ajusta la hora y el estado de la válvula (**On/Off**), y selecciona **Save.**

Puedes agregar más horarios para ese mismo interruptor, siempre que no interfiera con otros temporizadores.

• Cíclico (Circulate)

1. Selecciona **Circulate** y después ⊕ **Add Circulate** , para comenzar a configurar el ciclo.
2. Ajusta la hora de inicio del ciclo y su hora de finalización.
3. Selecciona los días de la semana en que deseas que se active la repetición.
4. En **Start Duration**, ajusta el tiempo de duración en estado encendido. (Mínimo 1 minuto)
5. En **End Duration**, elige el tiempo de duración en estado apagado. (Mínimo 1 minuto).
6. Selecciona **Save** para guardar el ciclo.

En este tipo de temporizador, el interruptor cambiará de estado encendido y apagado constantemente con las duraciones de tiempo fijado en cada estado, dentro de la hora de inicio y la hora de finalización.

• Aleatorio (Random)

1. Selecciona **Random**, para comenzar a configurar el ciclo aleatorio.
2. Pulsa ⊕ **Add Random** para agregar un horario.
3. Ajusta la hora de inicio del ciclo y su hora de finalización.
4. Selecciona los días de la semana en que deseas que se active la repetición.
5. Selecciona **Save** para guardar el ciclo.

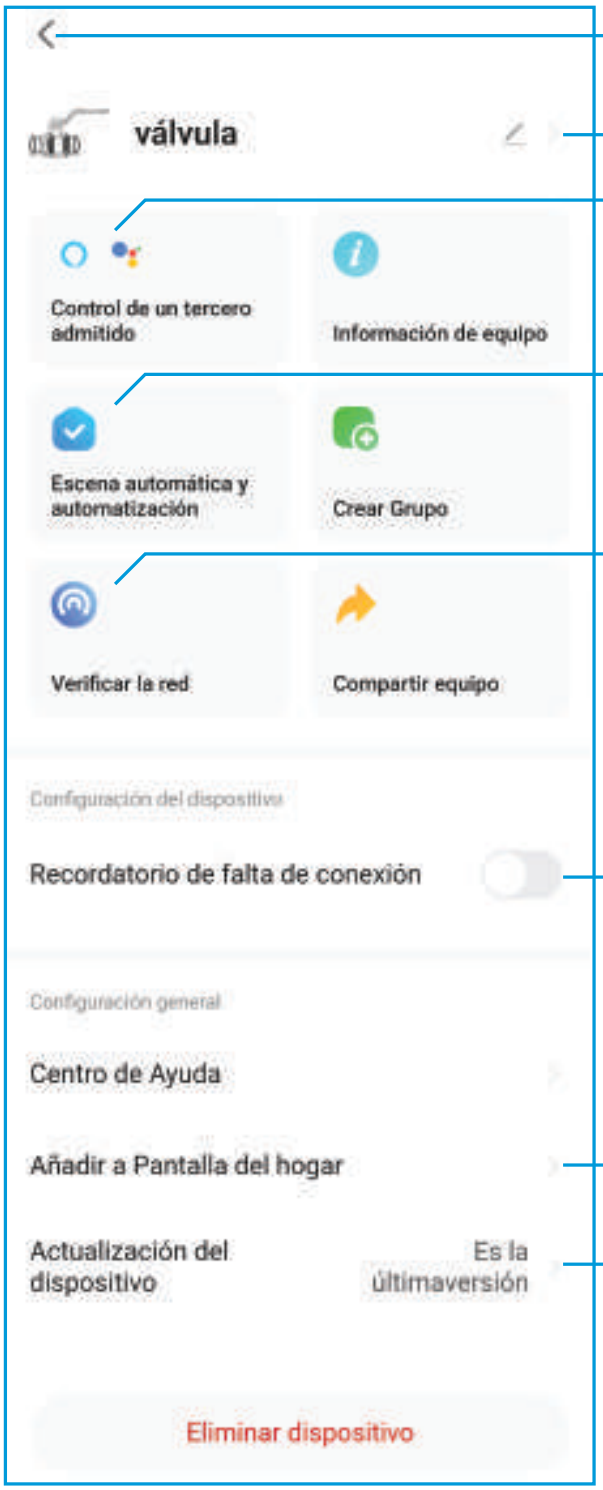
En este tipo de temporizador, el interruptor cambiará de estado encendido y apagado con duraciones aleatorias entre cada estado dentro de la hora de inicio y la hora de finalización.

• Impulso (Inching)

1. Selecciona **Inching**, para comenzar a configurar el tiempo de retorno automático.
2. Activa el interruptor de la función de impulso.
3. Ajusta la duración del impulso. (Mínimo 1 segundo).

En este tipo de temporizador, cuando la válvula sea puesta en estado “abierto” iniciará un conteo regresivo automáticamente para cerrarse al terminar. Este conteo depende del ajuste que hayas realizado en el paso 3.

Menú de Ajustes



Regresar

Cambiar el ícono, el nombre y la ubicación del dispositivo

Configurar asistentes de voz

Visualizar y/o modificar todas las escenas y automatizaciones creadas

Detectar la condición de la red

Activar notificaciones por falta de conexión

Agregar un acceso directo a la pantalla de inicio

Activar/desactivar actualizaciones automáticas

Cómo compartir el control con otros usuarios

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

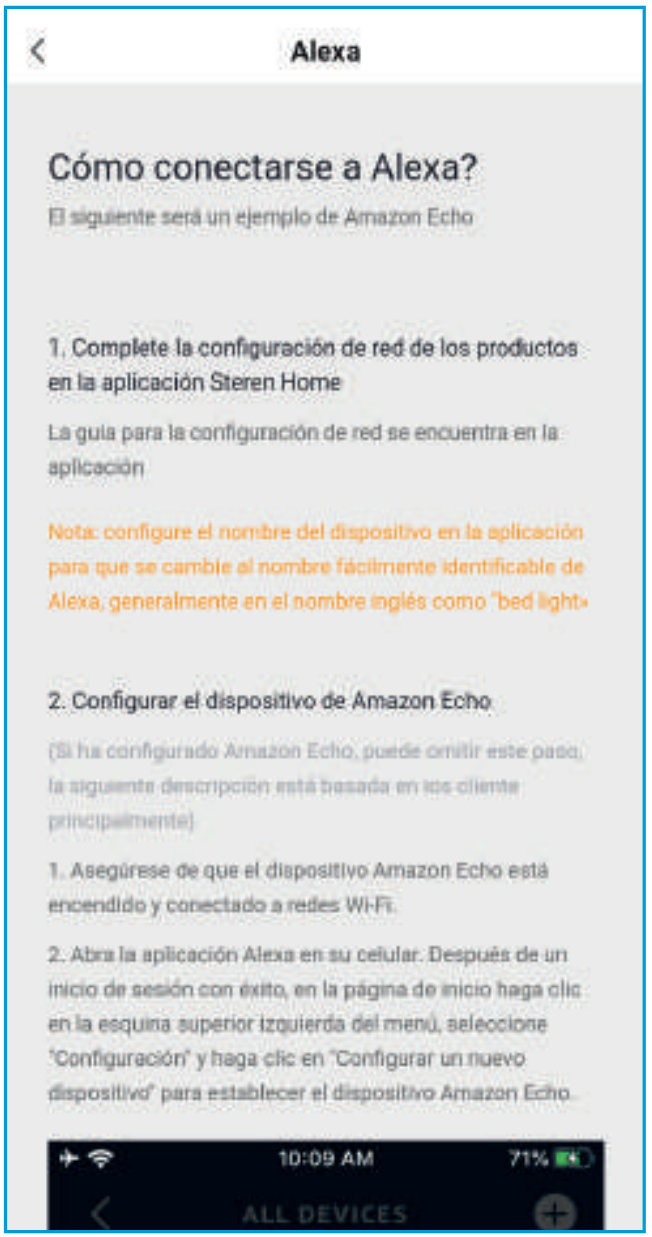
En la pantalla principal de la app del otro usuario, se agregará automáticamente el dispositivo y podrá empezar a controlarlo.

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 de Ajustes.
2. 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.





ESPECIFICACIONES

Alimentación: 12 Vcc 1 A
Frecuencia de operación 2.4 GHz
Estándar: IEEE 802.11 b/g/n
Torque: 3-6 Nm
Tiempo de apertura/cierre: < 10 s

Convertidor de voltaje
Alimentación: 100 – 240 Vca 50 – 60 Hz 150 mA
Salida del convertidor: 12 Vcc 1 A

PÓLIZA DE GARANTÍA

Producto: Operador Wi-Fi para válvula de paso
Modelo: SHOME-150
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

1. 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: EST850628K51

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

steren.mexico
steren.oficial
SterenMedia
steren.oficial

comentarios@steren.com.mx

www.steren.com.mx

Steren