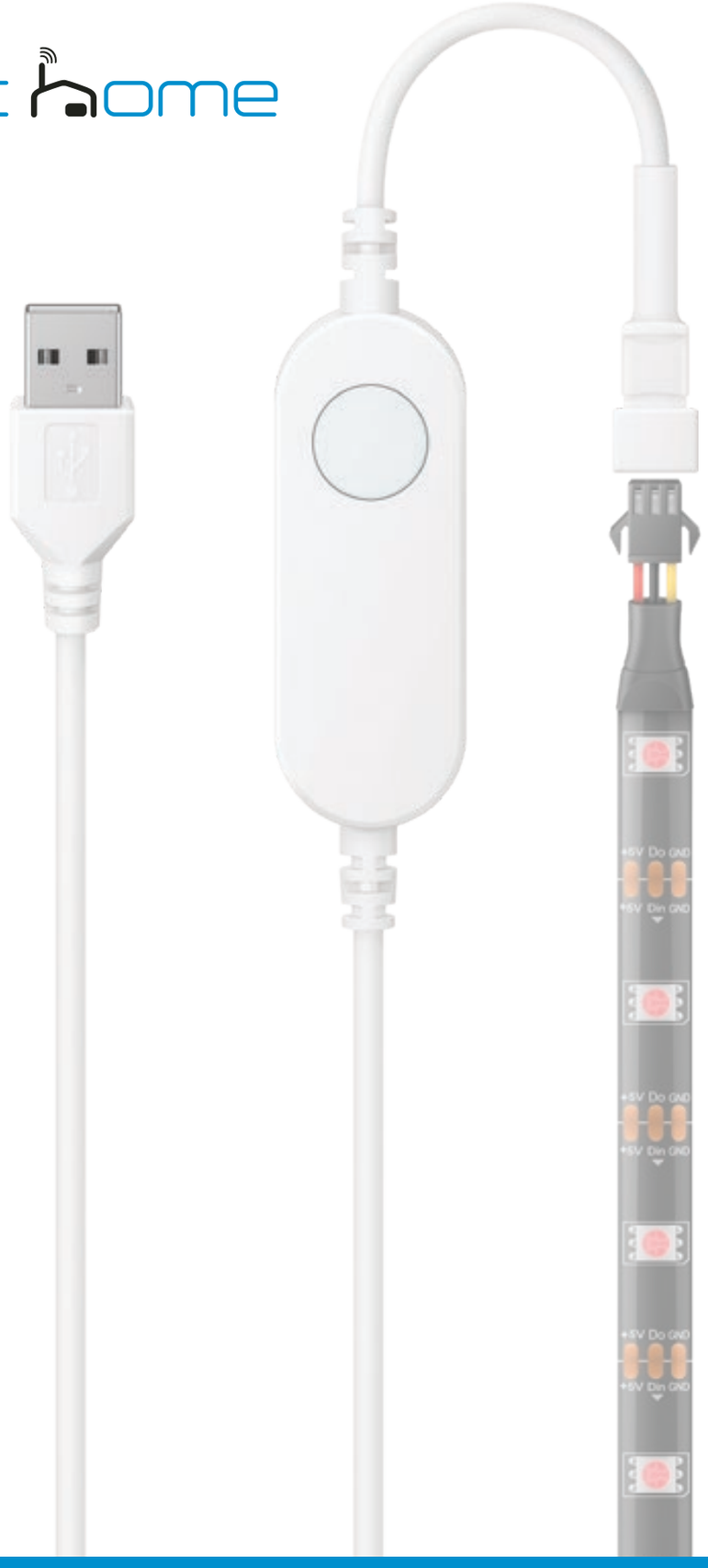
Steren | smart home

Controlador Wi-Fi para tira LED digital RGB

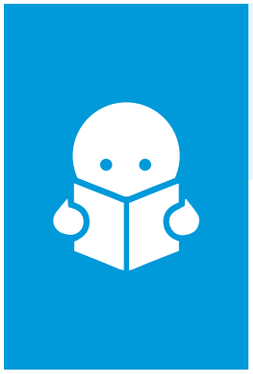
Manual de instrucciones



SHOME-1280

V0.0 / 0723B

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 controlador en lugares con altas temperaturas, exceso de humedad o bajo luz solar directa.
- Evita que tenga contacto con líquidos.
- No coloques objetos pesados sobre el dispositivo.
- No utilices productos químicos o corrosivos para limpiarlo.
- Cualquier reparación no autorizada anulará la garantía.
- Evita golpear o dejar caer el equipo.
- No intentes abrir el controlador.
- No cortes el cable.
- 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 11.0) y la aplicación *Steren Home* (versión 1.4.1). Las imágenes se muestran para ejemplificar el procedimiento; sin embargo, este puede ser distinto en otras versiones del sistema y de la aplicación.

ÍNDICE

DESCRIPCIÓN 4

CONEXIÓN 5

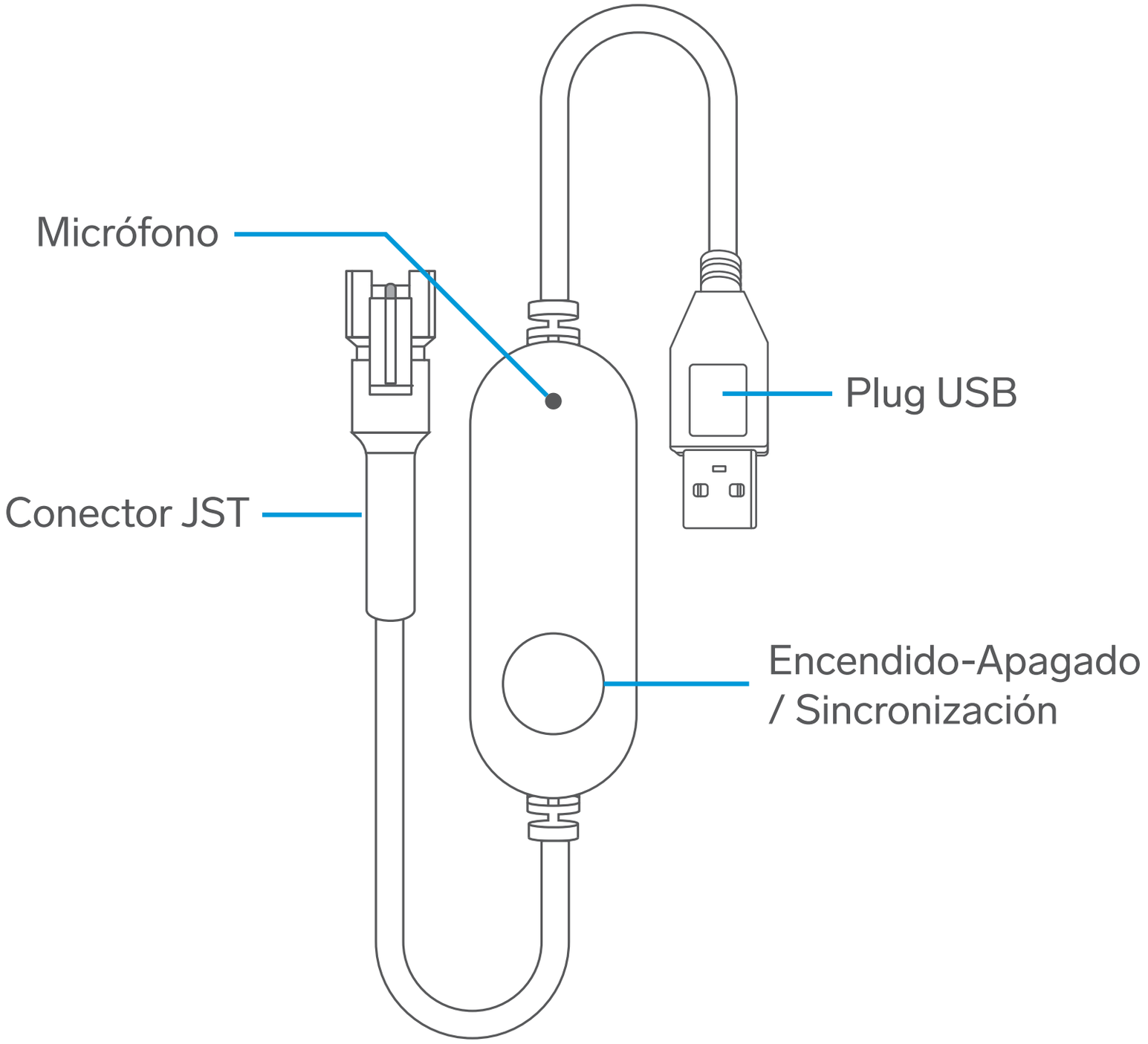
CONTROL MANUAL 5

CONTROL DESDE LA APLICACIÓN *STEREN HOME* 6

- Registrar una cuenta de usuario 6
- Configuración Wi-Fi 8
- Configuración de longitud 10
- Interfaz de la aplicación 11
- Animaciones 12
- Iluminación audio rítmica 13
- Otras configuraciones 14
- Menú de Ajustes 14
- Cómo compartir el control con otros usuarios 15
- Vincular el dispositivo con un asistente de voz 16

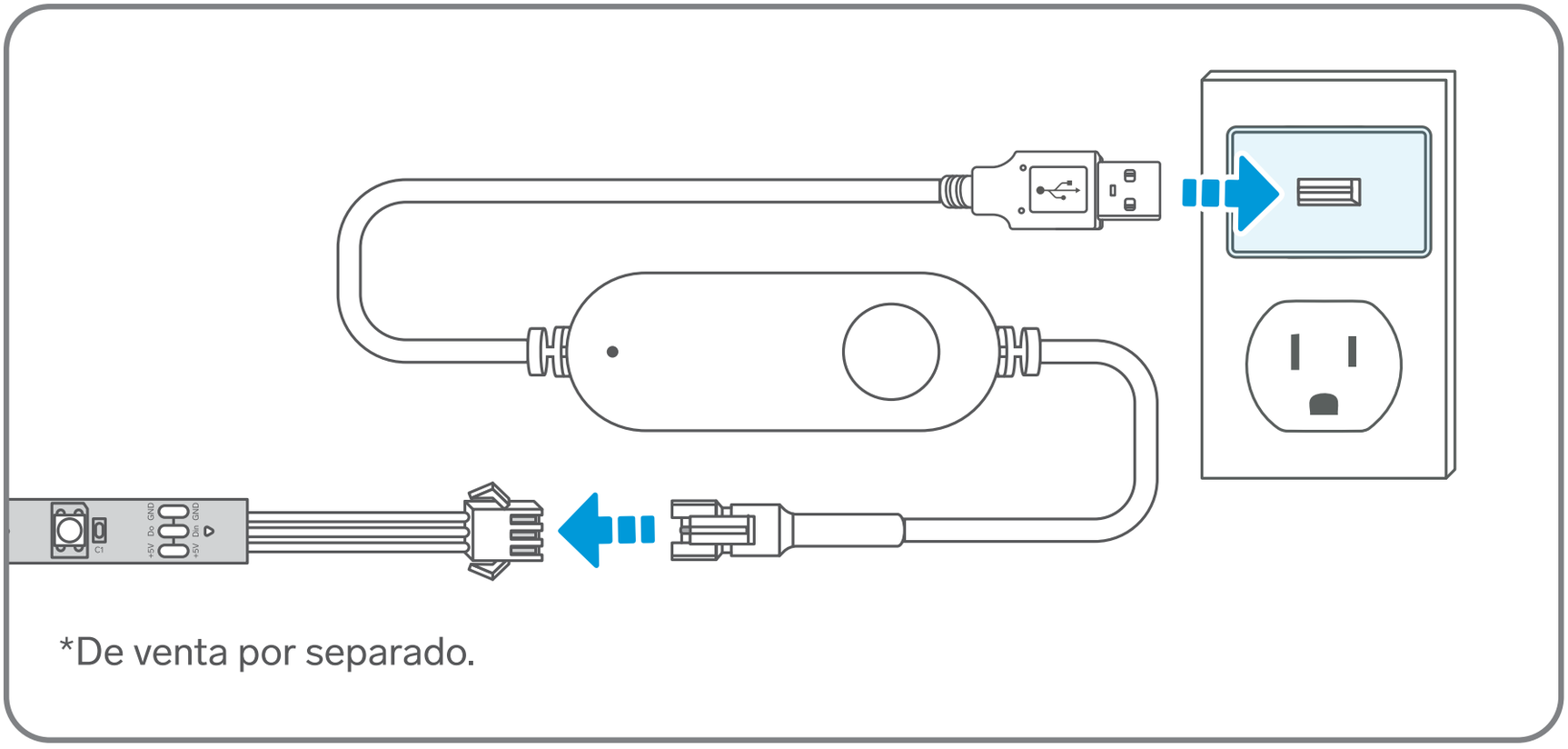
ESPECIFICACIONES 17

DESCRIPCIÓN



CONEXIÓN

1. Conecta el controlador directamente a un convertidor de voltaje* de 5 Vcc 2 A
2. En el conector JST conecta una tira LED digital*.



*De venta por separado.

CONTROL MANUAL

Presiona 1 vez el control, para encender o apagar la tira conectada.

CONTROL DESDE LA APLICACIÓN *STEREN HOME*

Consideraciones

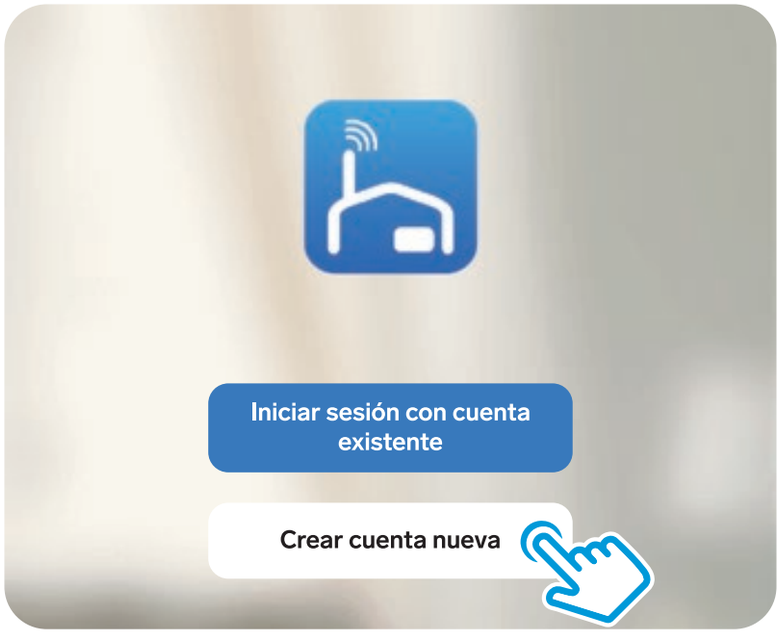
- Ten a la mano un dispositivo inteligente, como un teléfono móvil o una tablet.
- Es necesario tener acceso a la tienda de aplicaciones de Google o Apple, así como los datos para el inicio de sesión y las contraseñas correspondientes.
- Identifica el nombre de tu red Wi-Fi y la contraseña.
- Confirma 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

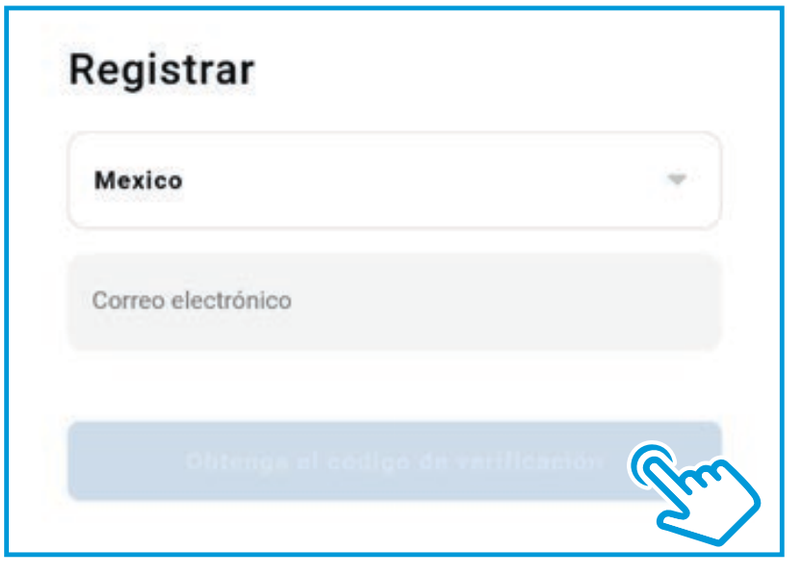
1 En tu celular, ingresa a la tienda de aplicaciones, para descargar e instalar la app *Steren Home.*



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

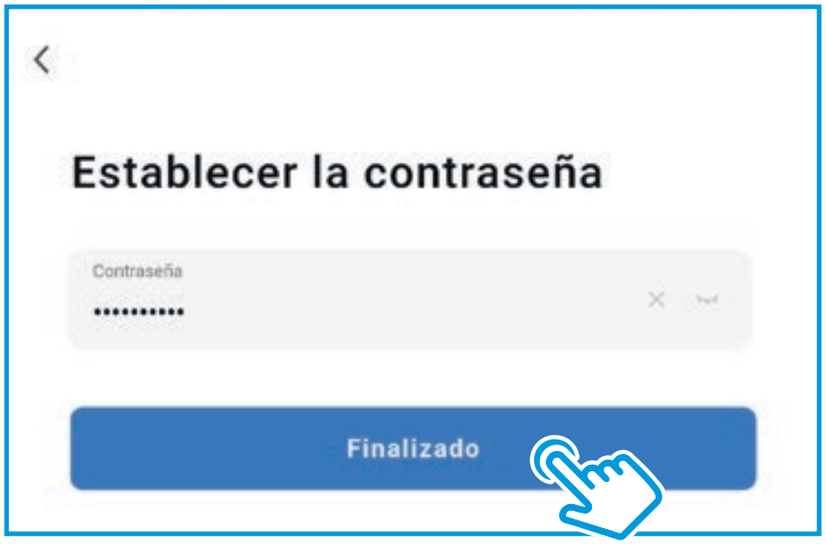


3 Selecciona el país e introduce tu correo electrónico. Habilita la casilla para aceptar la **Política de privacidad**. Finalmente, toca en la opción **Obtenga el código de verificación.**



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

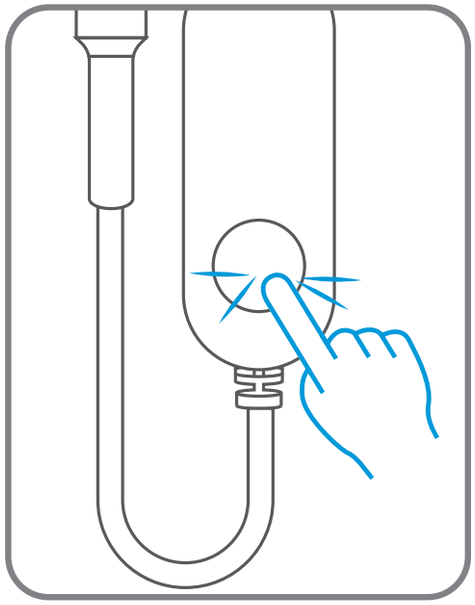




Configuración Wi-Fi

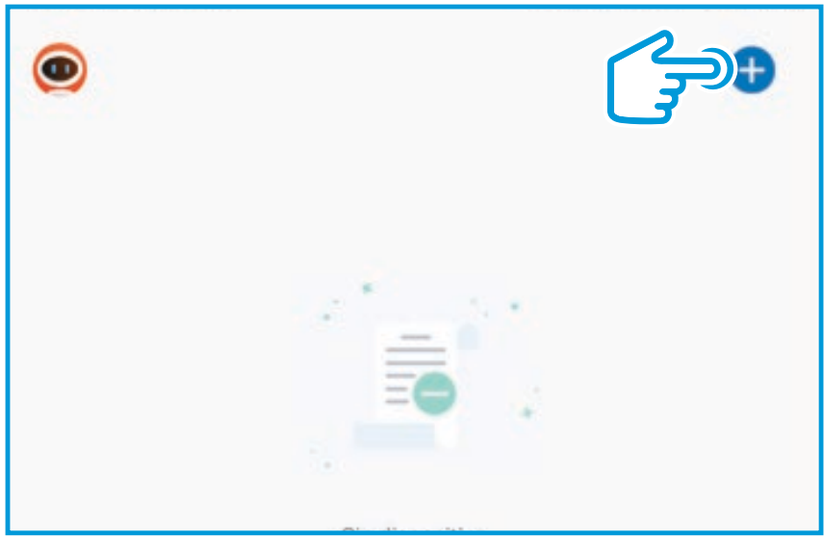
Es probable que la primera vez que ingreses a la app, se requiera aceptar o negar permisos de accesibilidad y después seleccionar la opción **Ir a la aplicación**, para avanzar.

Antes de empezar, asegúrate de que la iluminación de la tira que está conectada al controlador esté destellando; si esto no sucede, mantén presionado el botón del dispositivo, hasta que la iluminación comience a destellar. *Esto indica que 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.



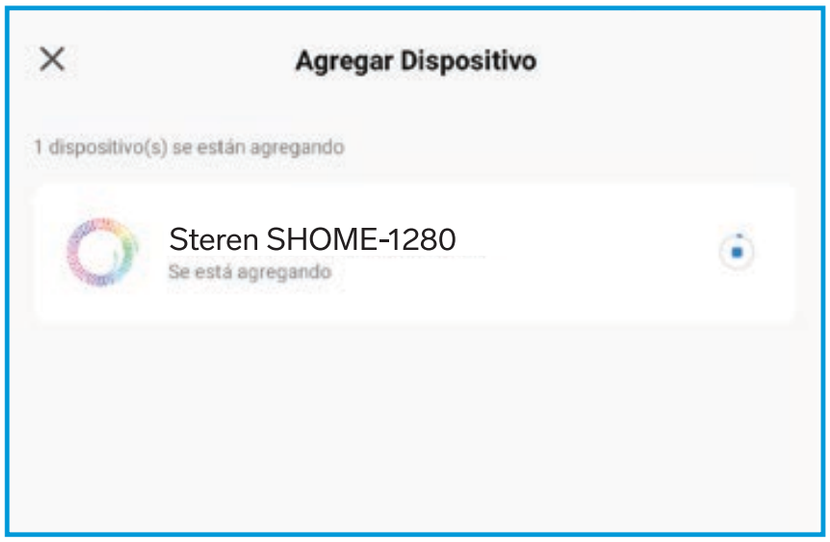
3 Espera hasta que el dispositivo sea localizado automáticamente; selecciona **Agregar.**

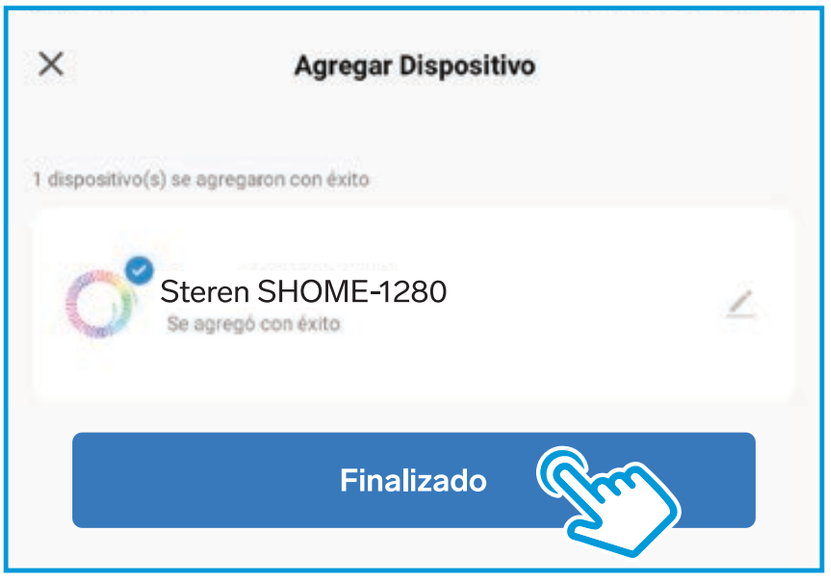


4 Introduce la contraseña de la red Wi-Fi en la que se conectará el equipo, y presiona **Siguiente.** *Si la contraseña de la red ya ha sido introducida previamente al vincular otro dispositivo, es probable que el sistema omita este paso automáticamente.*



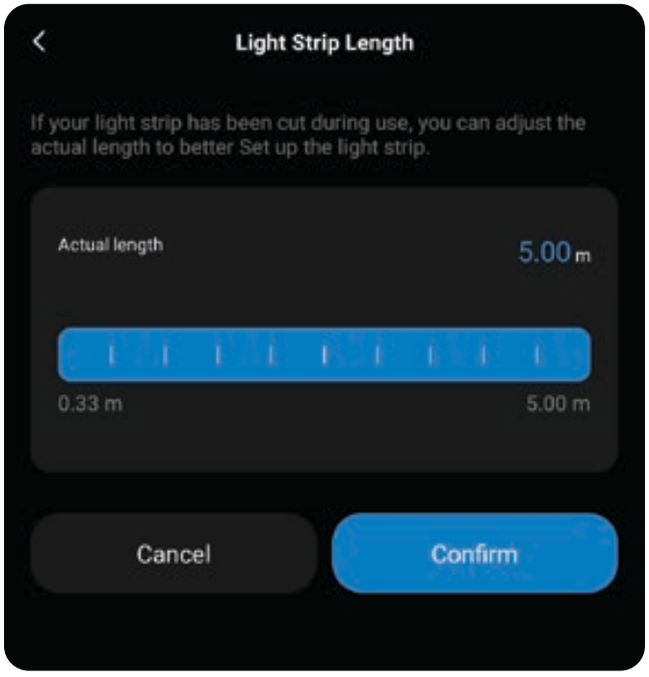
5 Espera hasta que se realice la conexión. Selecciona **Finalizado**.



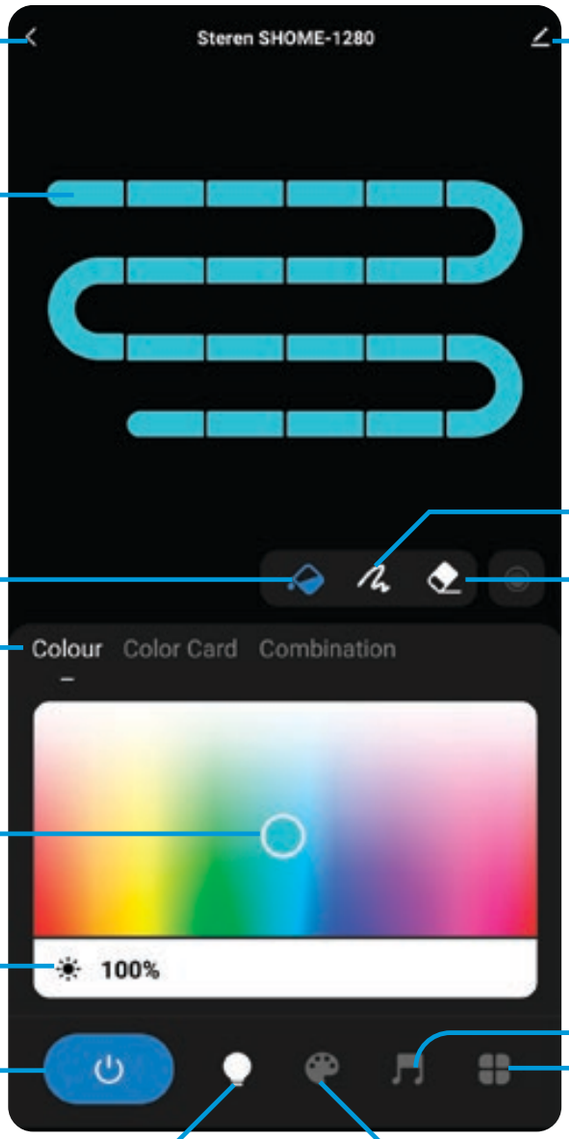


Configuración de longitud

La primera vez que se realice la vinculación del controlador, la aplicación te sugerirá configurar la longitud de la tira que esté conectada. La longitud predefinida es de 5 metros; si tu tira es de esta medida, selecciona **Cancel** pero, si es más corta, selecciona la opción **Adapt** para introducir la medida.



Interfaz de la aplicación



Regresar

Representación de los segmentos de la barra

Cambio de color

Tipos de coloración

Paleta de colores

Brillo

Encender / Apagar

Modo de colores

Menú de Ajustes

Encender segmentos

Apagar segmentos

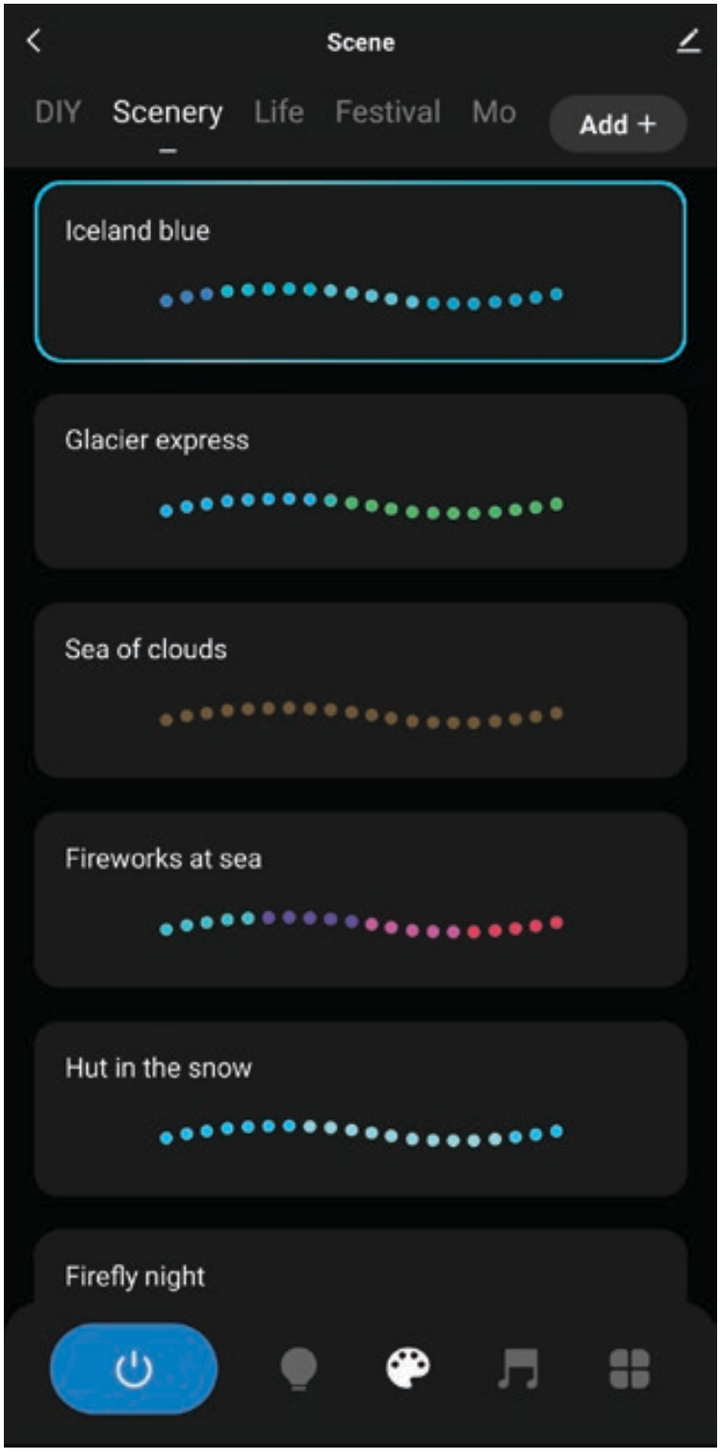
Iluminación audio rítmica

Otras configuraciones

Animaciones

Animaciones

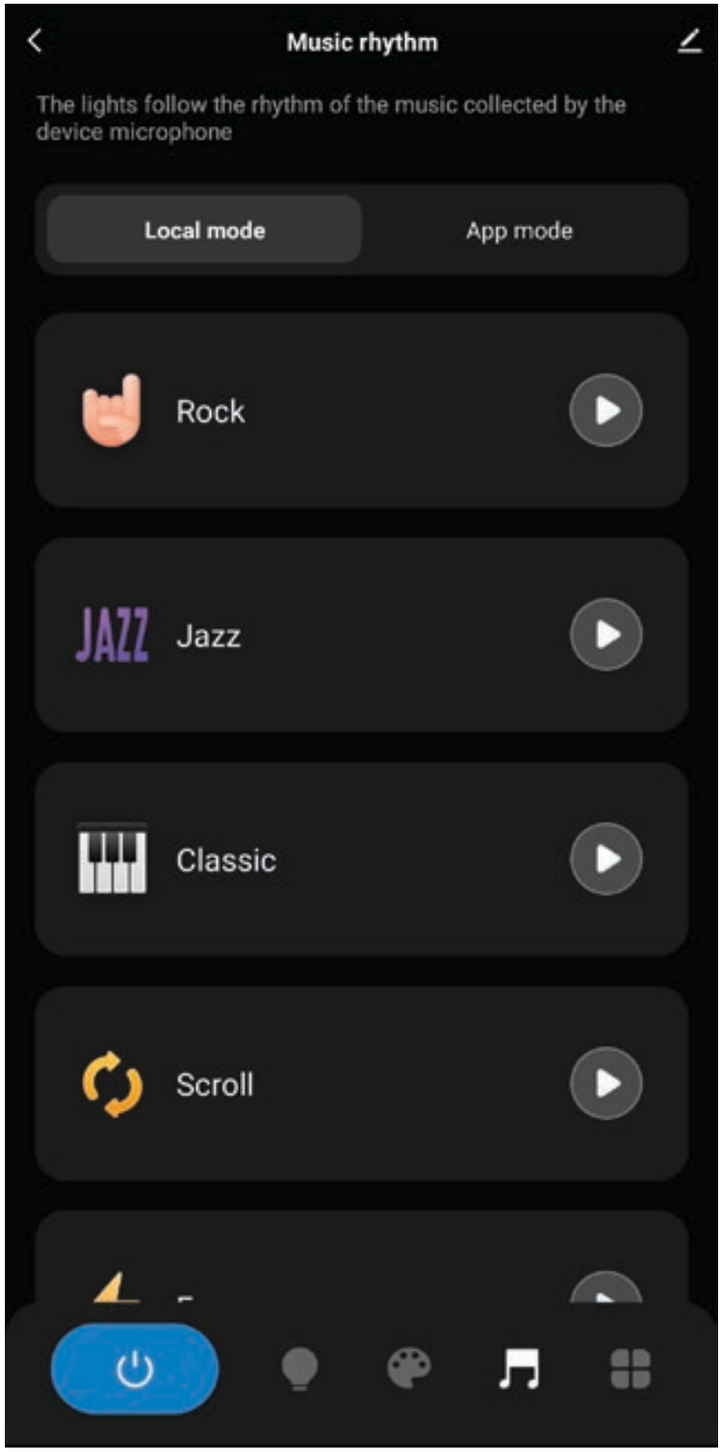
Selecciona una transición de iluminación de las múltiples predefinidas, según su clasificación.



Iluminación audio rítmica

Con esta función, la iluminación cambiará dependiendo del tipo de música que esté sonando, para que el ambiente vaya de acuerdo con el ritmo.

Selecciona **Local mode**, para que el dispositivo capte los sonidos desde su micrófono interno, o elige **App mode**, para que la aplicación sea la que capte los sonidos usando el micrófono del equipo en el que esté instalada. (En esta opción se requiere dejar la app ejecutándose en segundo plano).



Otras configuraciones

Configura un contador para encender o apagar automáticamente la iluminación, o programa un calendario con horario para controlarla en el apartado **Plan**.
Si lo deseas, en la sección **Light Strip Length**, puedes “recortar” de forma figurativa la longitud de la iluminación de la tira, para que no se enciendan todos los LED.

Menú de Ajustes



Regresar

Cambiar nombre, ícono o ubicación del dispositivo

Ver información como IP, MAC, ID y más

Crear escenas automáticas
(si existe alguna app inteligente relacionada)

Vincular el equipo con algún asistente de voz

Activar una notificación por falta de conexión Wi-Fi

Compartir el control con otros usuarios

Agrupar dispositivos inteligentes

Agregar un acceso directo en la pantalla de inicio de tu celular

Buscar actualizaciones para el equipo

Borrar el dispositivo de la app

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

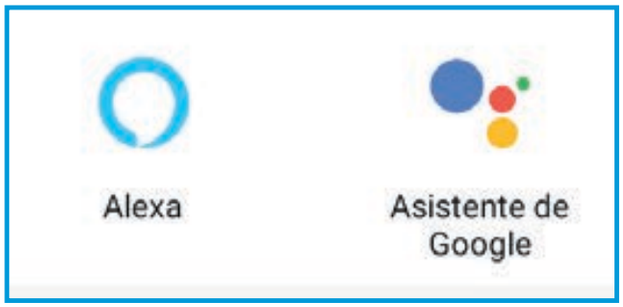
En la pantalla principal de la app del otro usuario, se agregará automáticamente el dispositivo y podrá empezar a controlarlo.

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 del **Menú de Ajustes**.

2. Dentro del apartado **Control de un tercero admitid**o, selecciona el asistente de voz que deseas utilizar (Alexa o Asistente de Google) y sigue las indicaciones para la vinculación.





ESPECIFICACIONES

Alimentación: 5 V⎓ 2 A (x USB)
Frecuencia de operación: 2,4 GHz
Estándar: IEEE 802.11 b/g/n
Compatible con el controlador: WS2812B

PÓLIZA DE GARANTÍA

Producto: Controlador Wi-Fi para tira LED digital RGB
Modelo: SHOME-1280
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

comentarios@steren.com.mx

www.steren.com.mx

Steren