

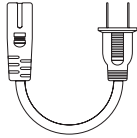


V5BT14 Setup Guide

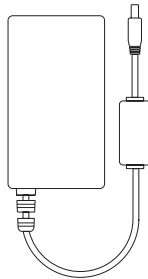
Box Contents



**Remote Control
(with Battery)**



AC Power Cord



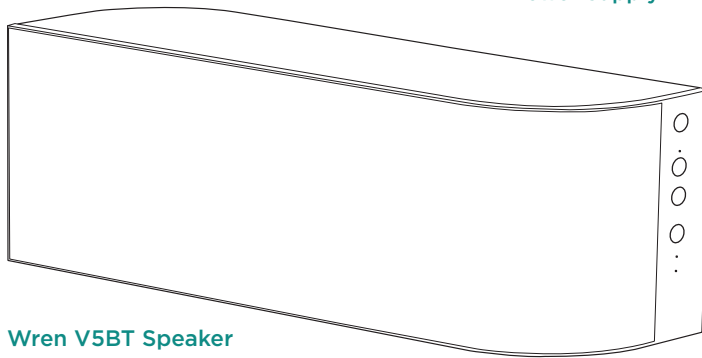
Power Supply



**Wren V5 Safety
Instructions & Warranty**



**Wren V5BT
Setup Guide**



Wren V5BT Speaker

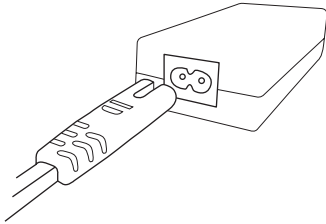
Before You Begin Setup

Please check that the following are true:

- Your source device is equipped with *Bluetooth*[®] 2.0 or higher.
- You have your source device within range (32 ft. or less) of your V5BT.
- The *Bluetooth* wireless feature on your source device is turned on.

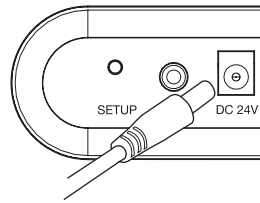
Powering On Your Wren V5BT

- 1 Connect AC power cord to power supply.

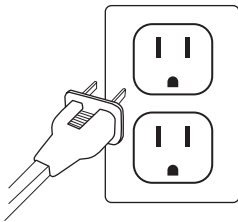


- 3 Connect power supply to power input on rear of speaker.

The power indicator in the center of the power button will flash white for about 10 seconds, then turn off.



- 2 Connect power supply to AC outlet.



- 4 Press power button.

The power indicator will blink white until the system is ready. When the system is ready, the power indicator will remain white.



Connections

Setup Button

Used to pair the V5BT with *Bluetooth* devices

3.5mm Aux Input

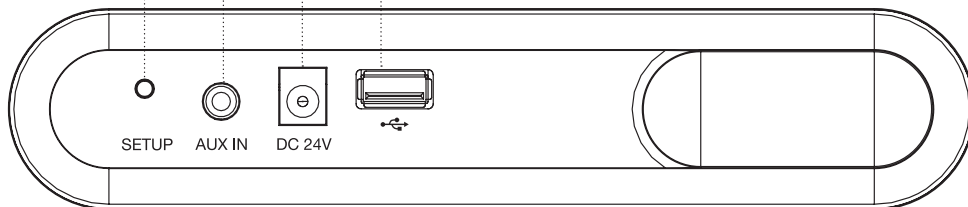
Connects any audio source to your Wren V5BT via a 3.5mm audio cable

Power Supply Input

Connects to the power supply

USB Charging Port

Charges most smartphones and tablets.



Speaker Controls

Power/Standby

Powers on and off the Wren speaker. White light indicates power is on; amber light indicates volume is muted.

To turn on, press and release the Power button; to turn off, press and hold the Power button for 7 seconds.

Volume Up

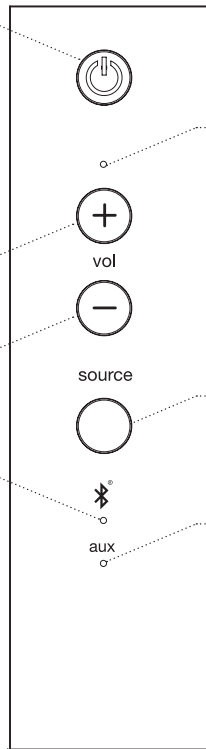
Increases the volume.

Volume Down

Decreases the volume.

Bluetooth Indicator

Indicates *Bluetooth* audio source is selected.



Volume Adjustment Indicator

Indicates volume being adjusted.

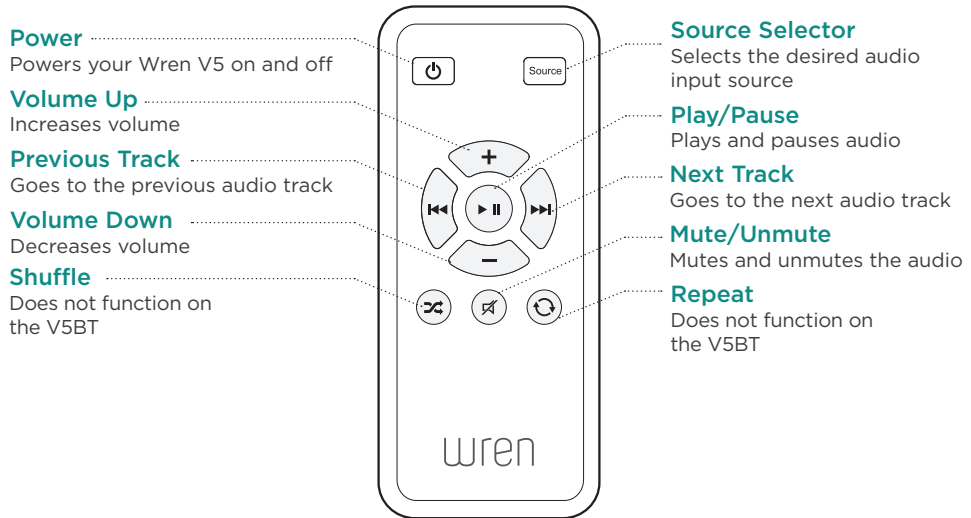
Source Selector

Selects the desired audio input source.

Aux (3.5mm) Source Indicator

Indicates aux audio source is selected.

Remote Control



Pairing with your V5BT

Pairing occurs when two *Bluetooth* devices “communicate” with each other and create a connection. The Wren V5BT can “remember” the last six *Bluetooth* devices that have paired with it. For best results, have your *Bluetooth* source device near your V5BT.

Note: Your V5BT will automatically enter pairing mode the first time you plug it in. The following directions are for all subsequent pairings. If you are setting up the speaker for the first time, start with step 3 below.

1 Make sure your *Bluetooth* source device and the V5BT are both turned on and the *Bluetooth* mode is selected as the source on your V5BT.

2 Press the setup button on the rear of your V5BT (Figure 1) until the *Bluetooth* source indicator blinks amber once every second (Figure 2). This will place the V5BT into “discoverable” mode.

3 In the *Bluetooth* control section of your source device, place the source device into “discovery” mode. V5BT14_XXXXXX should appear on the list of devices that can be paired.

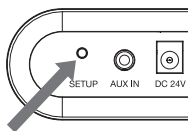


Figure 1

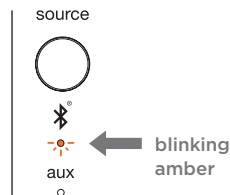


Figure 2

4 Select V5BT14_XXXXXX. If your source device asks for a passkey, enter “0000” (four zeros) and press “OK.” The *Bluetooth* indicator on the V5BT will blink amber two times per second when pairing is in progress (Figure 3).

5 A message will appear on your source device to indicate when pairing is complete. In addition, the *Bluetooth* indicator on the V5BT will go from blinking amber to solid blue (Figure 4). You are now ready to play music wirelessly on your V5BT.

6 To play music on your Wren V5BT, make sure that *Bluetooth* is turned on and the V5BT14 has been selected on your source device. Then simply select your favorite music on your device and play.

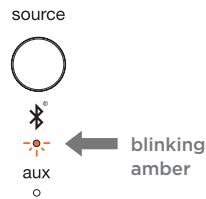


Figure 3 • Pairing

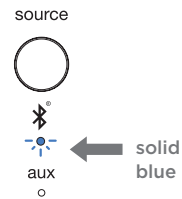


Figure 4 • Connected



Problem connecting? Visit wrensound.com/support for additional help.

Using multiple devices on your V5BT

Many households (and many individuals) have multiple *Bluetooth*-equipped devices that they use for music. The Wren V5BT can “remember” pairings with up to six different *Bluetooth* devices, eliminating the need to go through the initial pairing process every time you switch devices.

- 1 To pair additional devices with your V5BT, simply follow the instructions under “Pairing with your V5BT” on pages 8-9.
- 2 When the Power button is pressed to turn the speaker on from Sleep or Standby mode, the V5BT will look for the most recently paired device that was connected to the speaker. If that device is available, the V5BT will reconnect to it. If the last paired device is not available, the V5BT will continue to search for the next most recently paired device. It will connect with the most recently paired device that it finds.
- 3 When you wish to connect to a specific paired device, press and hold the Source button on the front of the speaker for three (3) seconds. The *Bluetooth* indicator will blink amber two times per second indicating that the V5BT is trying to connect to a paired device. Select V5BT14 on the source device. The *Bluetooth* indicator will change to solid blue when an active connection is established (Figure 5).

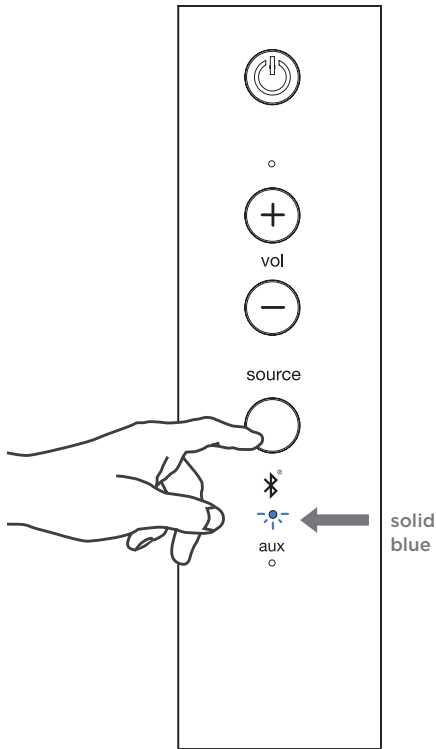


Figure 5

- 4 To clear the V5BT's memory of all paired devices, press and hold the Setup button on the rear of your V5BT and, while holding the Setup button, press the Power button on the front control panel. The Volume indicator will blink amber two times to indicate that the memory has been cleared. When the V5BT is powered on again, it will be in pairing mode and ready to pair with a *Bluetooth* device (see "Pairing with your V5BT" on pages 8-9).

Note: After you have cleared your V5BT's memory, you must delete the Wren speaker from your source device's list of available *Bluetooth* devices before you can pair it with the V5BT again. To delete a previously paired Wren V5BT from your source device's memory, follow the directions provided by the manufacturer.



Problem connecting? Visit wrensound.com/support for additional help.

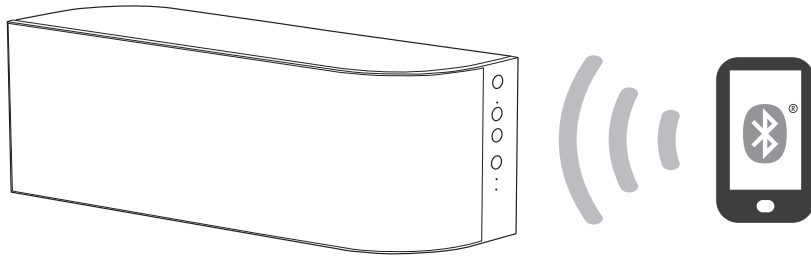
Important Note on Volume Control

As with all *Bluetooth* pairings with audio devices, the volume control of your Wren V5BT functions as a “master” volume control. That means that the volume control on the V5BT governs how loud your music can play. Once you have set the volume level on the V5BT, the volume control on your source device allows you to play music ranging from very low to as high as your V5BT “master” volume setting allows.. For best results, we suggest setting the master volume control on the V5BT at or near maximum volume. The best way to determine where to set the volume on the V5BT is to use the following steps:

- Set the volume control on the V5BT at about half of maximum.
- Set the volume control on your source device at or just below maximum.
- Play music that you are familiar with.
- Raise the volume control on the V5BT in small steps until it is as loud as you think you will want it to play.
- Turn the volume down on your source device. You will find that it goes from the peak loudness you established all the way down through medium to soft to inaudible.
- You can now use your source device to play music from very low to as loud you have set the V5BT to play. This enables you to manage volume remotely using your source device.

How Does *Bluetooth* Work?

Bluetooth wireless technology is a small-area networking protocol that removes the need for user intervention and keeps transmission power extremely low to save battery power. Because it is efficient and easy to use, *Bluetooth* wireless technology has been widely adopted as the most popular (and familiar) way to enable devices like smartphones, tablets, and computers to connect to and communicate with other popular devices like audio headsets and speakers—all without cumbersome wires. The low power limits the range of a *Bluetooth* device to about 10 meters (32 feet), cutting the chances of interference between your computer system and your portable telephone or television. Even with the low power, *Bluetooth* doesn't require line of sight between communicating devices. The walls in your house won't stop a *Bluetooth* signal. And because *Bluetooth* operates by making only one connection to one device at a time, it is free from interference and "confusion" among various *Bluetooth*-enabled devices.



 Problem connecting? Visit wrensound.com/support for additional help.

Using CSR aptX®

Bluetooth audio on steroids!

aptX works within *Bluetooth* to deliver CD-quality audio over a *Bluetooth* wireless connection. Simply establish a *Bluetooth* connection between your aptX-enabled smartphone or tablet and your V5BT and experience high fidelity wireless audio. aptX works automatically: If your source device is equipped with aptX, it will automatically detect an aptX-equipped receiving device (like the Wren V5BT) and you will enjoy CD-quality sound. If your source device does not have aptX, the V5BT will default to standard *Bluetooth* audio.

It is important to note that aptX needs to be supported on both sides of the *Bluetooth* connection. To determine if a *Bluetooth*-enabled device supports aptX, just look for the aptX logo on the product's packaging:



For an up-to-date list of devices equipped with aptX, go to the "Support" page on the Wren website (www.wrensound.com/support), select "V5BT14" from the drop-down menu, and click on the "aptX Compatibility" button.

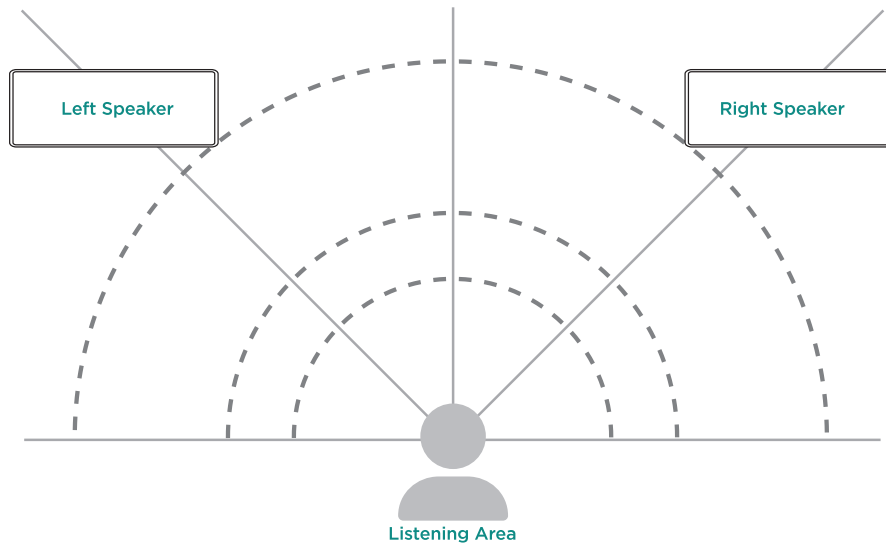
Add a second Wren speaker to create a room-filling stereo pair!

CSR TrueWireless Stereo is a breakthrough in *Bluetooth* technology that enables you to combine two V5BT speakers to create a genuine stereo pair with discrete signals for the right and left channels as in a traditional Hi-Fi setup. The result is a case where the combination of one + one is far greater than two. You'll get much more powerful bass, much more volume, a much bigger stereo image, and more detailed, lifelike sound. It's essentially like playing music through a larger traditional Hi-Fi system, but without the bulk of CD players, amplifiers or receivers, interconnecting cables, and a jumble of speaker wire.

How It Works CSR's TrueWireless Stereo technology is based on the use of two Bluetooth devices, one as the right channel (the "control speaker") and the other as the left channel. The control of the music from the source device is supported on the right speaker, which then relays the audio stream to the left speaker. This allows the product to work with any Bluetooth audio device already on the market. Audio is streamed from the audio source to the right channel and is relayed to the left channel using CSR's proprietary synchronization protocol, resulting in truly wireless stereo sound from the V5BT speakers. This technology is further enhanced by Wren's proprietary DSP technology that adjusts the signal for each channel to create an accurate stereo image.

Setup Once you have two Wren V5BT speakers, TrueWireless Stereo setup is easy. Just follow the steps on the pages 15-17:

- 1 If you have previously paired your device with either speaker, we recommend un-pairing your device from the speakers by selecting “Forget this Device” or “Drop Device” on your source device’s *Bluetooth* menu.
- 2 Place the V5BT speakers as you would a stereo pair. Ideally, the speakers should be about as far apart from each other as the listening area will be from each speaker, as in the illustration on the following page.
- 3 Connect each speaker to a power outlet and turn power on.
- 4 On the right speaker, simultaneously press the Source button and the Volume Up (+) button. The *Bluetooth* indicator will begin flashing blue.
- 5 On the left speaker, simultaneously press the Source button and the Volume Down (-) button. The *Bluetooth* indicator will begin flashing blue.
- 6 The right and left speaker will connect to each other; this may take up to 15 seconds. When the speakers are connected the Aux indicators on both speakers will turn solid white and the left speaker’s *Bluetooth* indicator will be solid blue. The right speaker’s *Bluetooth* indicator should be blinking amber, indicating the system is ready to pair to your source device.
- 7 In the *Bluetooth* control section of your source device, select “discovery” mode. The right speaker’s ID, “Wren V5BT14_XXXXXX,” should appear on the list of devices that can be paired.



- 8 Select “Wren V5BT14_XXXXXX.” If your source device asks for a passkey, enter “0000” (four zeros) and press “OK.” The *Bluetooth* indicator on the right speaker will blink amber two times per second when pairing is in process; when connected, the *Bluetooth* indicator will turn solid blue and the Aux indicator will be solid white. You are now in TrueWireless Stereo mode.
- 9 To connect a new (previously unpaired) source device to your

TrueWireless Stereo setup when it is already in TrueWireless Stereo mode, press and hold the Setup button on the back of the right speaker until the *Bluetooth* indicator flashes amber and follow the instructions on pages 8-9, “Pairing with Your V5BT,” beginning with step 3. Once you are paired and connected to the new source device, the right speaker’s *Bluetooth* indicator will turn solid blue and its Aux indicator will remain solid white.

Using TrueWireless Stereo

Once you have established a TrueWireless Stereo connection between your right and left speakers, you are ready to enjoy big, bold stereo sound. Here's how it works:

- 1 To play music, simply select the right speaker from your device's speaker selector and begin streaming music from any source on your device. You will notice that the left speaker does not appear in your source device's speaker selector: that's because it is already paired with the right speaker and will accept a *Bluetooth* signal from the right speaker only.
- 2 You can balance the output of each speaker relative to your listening position by using each speaker's volume control. This is especially useful if your listening area is closer to one speaker than to the other. If you are about the same distance from each speaker, you will probably want to turn each to maximum volume and use your source device to adjust the overall volume of the system. (See "Important Note on Volume Control" on page 12.)
- 3 Your speakers will remain in TrueWireless Stereo mode until they are disengaged. Even when they enter "sleep" (power saving) mode, they will remain in TrueWireless Stereo mode and will operate in that mode when they wake up.
- 4 To disengage the TrueWireless Stereo mode and use your Wren V5BTs as individual speakers, press and hold the Power button for 7 seconds until the speaker turns off. When you turn on the speaker it will no longer be in TrueWireless Stereo mode. Be sure to do this to both speakers when you want to disengage from TrueWireless mode.
- 5 If you unplug your speakers to move them to another location or lose power for any other reason, TrueWireless Stereo mode will be disengaged and the speakers will default to the original individual speaker mode.

Troubleshooting Tips

Problem	Possible Solutions
<p>Cannot pair the speaker with my Bluetooth® device</p>	<ul style="list-style-type: none">• Make sure your V5BT is discoverable. Refer to “Pairing with your V5BT” on pages 8-9.• Make sure the <i>Bluetooth</i> feature on your device is turned on.• Your <i>Bluetooth</i> device may be out of range - try moving it closer to the V5BT.• Turn the V5BT off and back on.• Make sure your <i>Bluetooth</i> device supports the A2DP (stereo <i>Bluetooth</i>) profile.• Make sure when connecting to a PC or Mac computer that you select the V5BT14_XXXXXX as the audio output device within the audio settings menu of the computer. You may need to play an audio track to make the connection.
<p>Poor sound quality from a Bluetooth® device</p>	<ul style="list-style-type: none">• Your <i>Bluetooth</i> device may be out of range. Try moving it closer to the V5BT.• Make sure your <i>Bluetooth</i> device and/or you V5BT are not positioned near other devices that generate electromagnetic interference, e.g., cordless phones, microwave ovens, wireless routers, or other <i>Bluetooth</i> devices.• Reduce the number of applications running on your <i>Bluetooth</i> device. Running multiple applications can reduce the amount of internal resources available to transmit audio. Closing non-essential applications may improve audio quality.• Try turning off your source device’s Wi-Fi®.• Try unpairing and then re-pairing your <i>Bluetooth</i> device to your V5BT.• Turn the V5BT off and back on.• Clear the memory of your V5BT following step 4 on page 11. The <i>Bluetooth</i> source indicator on the control panel of your V5BT will blink amber once every second to indicate that the “discoverable” mode is engaged. Then re-pair your device following instructions on pages 8-9.

(continued)

Problem	Possible Solutions
<p>Paired <i>Bluetooth</i>[®] device will not connect</p>	<ul style="list-style-type: none"> • If your device requires a passkey, make sure you entered 0000 (four zeroes). • Turn the V5BT off and on again. • Clear the speaker memory (see Step 4 on page 11). Remove the Wren speaker from the list of paired devices on your <i>Bluetooth</i> device. Then pair the device and the Wren speaker again.
<p>Speaker indicates a connection, but is not playing music</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Turn off or disable <i>Bluetooth</i> on all other paired devices nearby, then reconnect the source device you want to hear. • Turn the V5BT off and on again. • Make sure the transport controls of the audio device are set to playback audio. • Make sure your Wren V5BT is not muted, and the volume is up. • Make sure your <i>Bluetooth</i>[®]-enabled device is playing audio.
<p>No audio from a <i>Bluetooth</i>[®] device</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure your <i>Bluetooth</i> device and/or your V5BT are not positioned near other devices that generate electromagnetic interference, e.g., cordless phones, microwave ovens, wireless routers, or other <i>Bluetooth</i> devices. • Refer to the owner's guide or technical support for your <i>Bluetooth</i> device to make sure you know how it pairs with other <i>Bluetooth</i> devices. • Make sure your Wren V5BT is not muted, and the volume is up. • Make sure your <i>Bluetooth</i>-enabled device is playing audio. • Your <i>Bluetooth</i> device may be out of range - try moving it closer to your V5BT. • Turn the V5BT off and back on.



Questions? Visit wrensound.com/support for additional help.

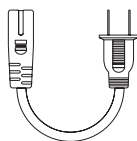


Guía de configuración del V5BT14

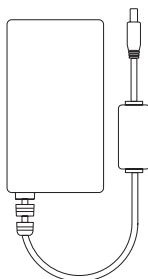
Contenidos de la Caja



**Control remoto
(con pila)**



**Cable de
energía AC**



**Fuente de
alimentación**



Altavoz del Wren V5BT



**Garantía e Instrucciones
para Seguridad del
V5BT**



**Garantía e Instrucciones
para Seguridad del
Wren V5**

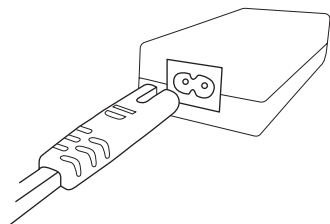
Antes de que comience a configurar

Por favor verifique lo siguiente:

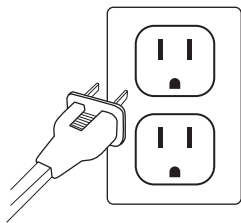
- Su dispositivo de origen debe estar equipado con *Bluetooth*[®] 2.0 o superior.
- Su dispositivo de origen debe estar ubicado dentro del alcance (32 pies o menos) de su V5BT.
- La función inalámbrica *Bluetooth* de su dispositivo de origen debe estar activa.

Encendido de su Wren V5BT

- 1 Conecte el cable de energía AC al suministro de energía.

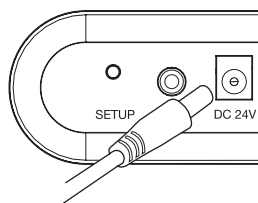


- 2 Conecte la fuente de energía al tomacorriente AC.



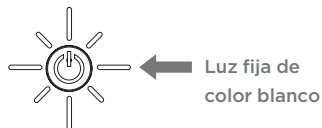
- 3 Conecte el suministro de energía a la entrada de energía en la parte posterior del altavoz.

El indicador de energía en el centro del botón de encendido parpadeará por unos 10 segundos y luego se apagará.



- 4 Presione el botón de encendido.

El indicador de energía parpadeará con luz blanca hasta que el sistema esté listo. Cuando el sistema esté listo, el indicador de energía quedará fijo con la luz blanca.



Conexiones

Botón de configuración

Se usa para conectar el V5BT con dispositivos *Bluetooth*

Entrada Auxiliar de 3.5mm

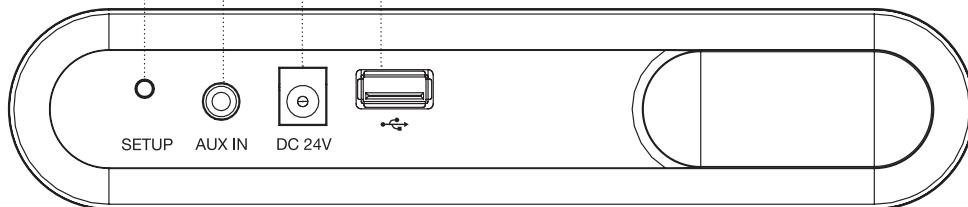
Conecta cualquier fuente de audio a su Wren V5BT a través de un cable de audio de 3.5mm

Entrada de suministro de energía

Conecta a la fuente de energía

Puerto Cargador USB

Carga la mayoría de los smartphones y tablets.



Controles del altavoz

Encendido/Modo de Espera

Enciende y apaga el altavoz Wren. La luz blanca indica que está encendido; la luz ámbar indica que el volumen está en silencio.

Subir el Volumen

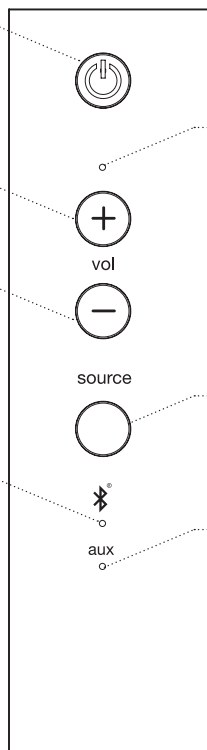
Incrementa el Volumen

Bajar el Volumen

Disminuye el Volumen

Indicador de Bluetooth

Indica que se ha seleccionado el origen de audio *Bluetooth*.



Indicador de ajuste de volumen

Indica que el volumen está siendo ajustado.

Selector de "Source"

Selecciona la fuente de entrada de audio deseada.

Indicador de Fuente Auxiliar (3.5 mm)

Indica que se ha seleccionado el origen de audio auxiliar.

Control Remoto

Encendido

Enciende y Apaga el Wren5

Subir el Volumen

Incrementa el Volumen

Pista Anterior

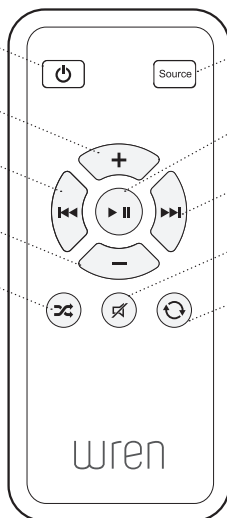
Va hacia la pista de audio anterior

Bajar el Volumen

Disminuye el Volumen

Mezcla

No funciona en el V5BT



Selección Fuente

Selecciona la fuente de entrada de audio deseada

Play / Pausa

Suena y Pausa la música

Siguiente Pista

Va hacia la pista de audio siguiente

Mudo / No mudo

Pone el audio en mudo o no mudo

Repetir

No funciona en el V5BT

Cómo conectar a su V5BT

La conexión sucede cuando dos dispositivos *Bluetooth* “se comunican” entre sí y establecen una conexión. El Wren V5BT puede “recordar” los últimos seis dispositivos *Bluetooth* con los que se ha conectado. Para mejores resultados, ponga su dispositivo de origen *Bluetooth* cerca de su V5BT.

Nota: Su V5BT entrará automáticamente en modo de conexión la primera vez que usted lo enchufe con el dispositivo. Las siguientes instrucciones son para las conexiones posteriores. Si está configurando el altavoz por primera vez, comience con el paso 3 que se indica abajo.

1 Asegúrese de que su dispositivo de origen *Bluetooth* y el V5BT están encendidos y de que se ha seleccionado el modo *Bluetooth* como el “source” en su V5BT.

2 Presione el botón de configuración en la parte posterior de su V5BT (Figura 1) hasta que el indicador de “source” *Bluetooth* parpadee de color ámbar una vez por segundo (Figura 2). Esto pondrá al V5BT en modo “descubrible”.

3 En la sección de control de *Bluetooth* de su dispositivo de origen, ponga el dispositivo de “source” en modo “discovery”. V5BT14_XXXXXX debería aparecer en la lista de dispositivos con los que se puede establecer una conexión.

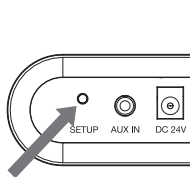


Figura 1

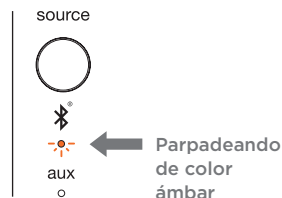


Figura 2

4 Seleccione V5BT14_XXXXXX. Si su dispositivo de origen le solicita una contraseña, ingrese “0000” (cuatro ceros) y presione “OK”. El indicador de *Bluetooth* en el V5BT parpadeará de color ámbar dos veces por segundo cuando la conexión esté en progreso (Figura 3).

5 Aparecerá un mensaje en su dispositivo de “source” para indicar cuando la conexión está completa. Además, el indicador de *Bluetooth* en el V5BT dejará de parpadear de color ámbar y pasará a verse fijo y de color azul (Figura 4). Ahora está listo para reproducir música por vía inalámbrica en su V5BT.

6 Para reproducir música en su Wren V5BT, asegúrese de que ha activado la opción *Bluetooth* y de que ha seleccionado V5BT14 en su dispositivo de “source”. Después, solo tiene que seleccionar su música favorita en su dispositivo y reproducirla.

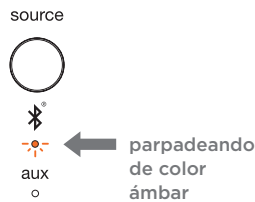


Figura 3
Estableciendo conexión

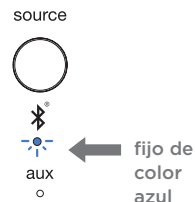


Figura 4
Conectado



¿Problemas de conexión? Visite wrensound.com/support para más ayuda.

Cómo usar múltiples dispositivos en su V5BT

Muchas familias (y muchos individuos) tienen múltiples equipos dotados con *Bluetooth* que utilizan para escuchar música. El Wren V5BT puede “recordar” las conexiones con hasta seis dispositivos *Bluetooth* diferentes, lo que elimina la necesidad de pasar por el proceso de conexión inicial cada vez que cambia de dispositivo.

- 1 Para conectar otros dispositivos a su V5BT, solo siga las instrucciones en “Cómo conectar a su V5BT” en las páginas 28-29.
- 2 Cuando se presiona el botón Power para activar el altavoz de manera que pase a modo Sleep o Standby, el V5BT buscará la conexión más reciente del altavoz a un dispositivo. Si ese dispositivo está disponible, el V5BT se reconectará con él. Si el dispositivo de la conexión más reciente no está disponible, el V5BT seguirá buscando el subsiguiente dispositivo de conexión más reciente. Se conectará con aquel dispositivo disponible con que haya establecido la conexión más reciente.
- 3 Cuando desee conectar a un dispositivo específico al que ya se ha conectado antes, presione y mantenga así el botón Source en la parte frontal del altavoz por tres (3) segundos. El indicador de *Bluetooth* parpadeará de color ámbar dos veces por segundo para indicar que el V5BT está tratando de conectarse a un dispositivo con conexión establecida. Seleccione V5BT14 en el dispositivo de “source”. El indicador de *Bluetooth* cambiará a estar fijo en color azul cuando se establezca una conexión activa (Figura 5).

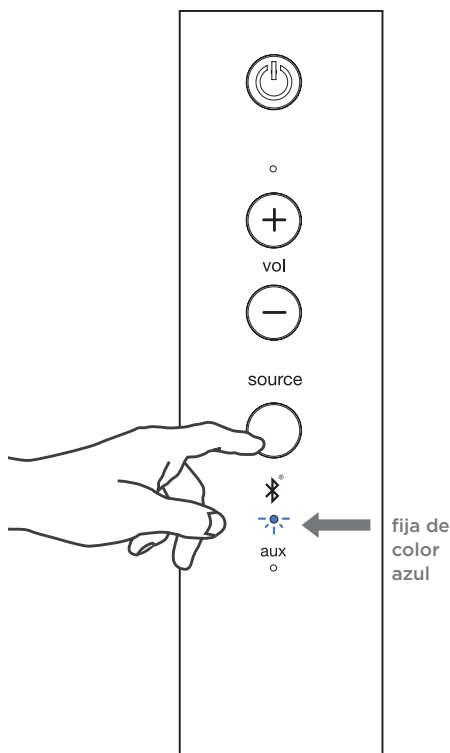


Figura 5

- 4 Para limpiar la memoria del V5BT con todos los dispositivos a los que se ha conectado, presione y mantenga el botón Setup en la parte posterior de su V5BT y, mientras mantiene así el botón Setup, presione el botón Power en el panel de control frontal. El indicador de Volumen parpadeará de color ámbar dos veces para señalar que la memoria quedó vacía. Cuando se vuelve a encender el V5BT, quedará en modo de conexión y listo para conectarse con un dispositivo *Bluetooth* (ver “Cómo conectar a su V5BT” en la páginas 28-29).

Nota: Después de que usted haya limpiado la memoria de su V5BT, debe eliminar “Wren Speaker” de la lista de su dispositivo de “source” para dispositivos *Bluetooth* disponibles antes de que pueda conectarlo de nuevo con el V5BT. Para eliminar una conexión previa del Wren V5BT de la memoria de su dispositivo de “source”, siga las instrucciones entregadas por el fabricante.



¿Problemas de conexión? Visite wrensound.com/support para más ayuda.

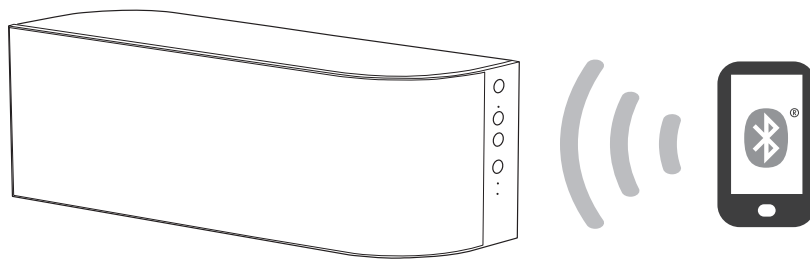
Nota importante sobre el Control de volumen

Como sucede en todas las conexiones *Bluetooth* con dispositivos de audio, el control de volumen de su Wren V5BT funciona como un control de volumen “maestro”. Eso significa que el control de volumen del V5BT dirige qué tan alto puede reproducir su música. Una vez que haya fijado el nivel de volumen del V5BT, el control de volumen de su dispositivo de origen le permite reproducir música que va desde muy bajo a lo más alto que permita su configuración de volumen “maestro” del V5BT. Para mejores resultados, sugerimos configurar el control de volumen maestro en el V5BT en o cerca del volumen máximo. La mejor manera de determinar dónde configurar el volumen en el V5BT es seguir los siguientes pasos:

- Ponga el control de volumen del V5BT a casi la mitad de su capacidad máxima.
- Ponga el control de volumen de su dispositivo de origen en o a poco menos de su capacidad máxima.
- Reproduzca música con la que está familiarizado.
- Eleve el control de volumen del V5BT de a poco hasta que quede lo más alto que usted desee que suene.
- Baje el volumen de su dispositivo de origen. Al hacerlo, irá de la sonoridad máxima que usted estableció hasta la intermedia, baja e inaudible.
- Ahora puede usar su dispositivo de origen para reproducir música del nivel muy bajo hasta el alto que usted haya determinado para que el V5BT suene. Esto le permite manejar el volumen a distancia utilizando su dispositivo de origen.

¿Cómo funciona el *Bluetooth*?

La tecnología inalámbrica *Bluetooth* es un protocolo de red de área pequeña que elimina la necesidad de intervención del usuario y mantiene la energía de transmisión extremadamente baja para ahorrar carga de batería. Gracias a que es eficiente y fácil de usar, la tecnología inalámbrica *Bluetooth* ha sido ampliamente adoptada como la manera más popular (y familiar) de habilitar dispositivos como smartphones, tablets y computadoras para que se conecten y comuniquen con otros dispositivos populares como auriculares y altavoces, todo sin los problemáticos cables. El bajo consumo de energía limita el área de cobertura de un dispositivo *Bluetooth* a unos 10 metros (32 pies), lo que reduce las posibilidades de interferencia entre su sistema de computadora y su teléfono portátil o televisor. Incluso con el bajo consumo de energía, el *Bluetooth* no requiere que los dispositivos en comunicación queden visibles uno para el otro. Los muros en su vivienda no impedirán el paso de una señal *Bluetooth*. Dado que el *Bluetooth* opera haciendo solo una conexión a un dispositivo a la vez, no hay interferencia y “confusión” entre varios dispositivos habilitados para *Bluetooth*.



 ¿Problemas de conexión? Visite wrensound.com/support para más ayuda.

Cómo usar CSR aptX®

¡Audio *Bluetooth* con esteroides!

aptX opera dentro del *Bluetooth* para proporcionar audio de calidad de CD sobre una conexión inalámbrica *Bluetooth*. Solo establezca una conexión *Bluetooth* entre su smartphone o tablet equipado con aptX y su V5BT y disfrute de audio inalámbrico de alta fidelidad. aptX funciona automáticamente: Si su dispositivo de origen incluye aptX, detectará automáticamente un dispositivo receptor equipado con aptX (como el Wren V5BT) y usted disfrutará de sonido con calidad de CD. Si su dispositivo de origen no tiene aptX, el V5BT está preconfigurado para operar con audio *Bluetooth* estándar.

Cabe destacar que aptX requiere soporte de ambos lados de la conexión *Bluetooth*. Para determinar si un dispositivo *Bluetooth* soporta aptX, solo vea si el envase del producto incluye el logo aptX:



Para una lista actualizada de los equipos que incluyen aptX, vaya a la página “Support” del sitio web de Wren (www.wrensound.com/support), seleccione “V5BT for *Bluetooth*” del menú desplegable y haga clic en el botón “aptX Compatibility”.

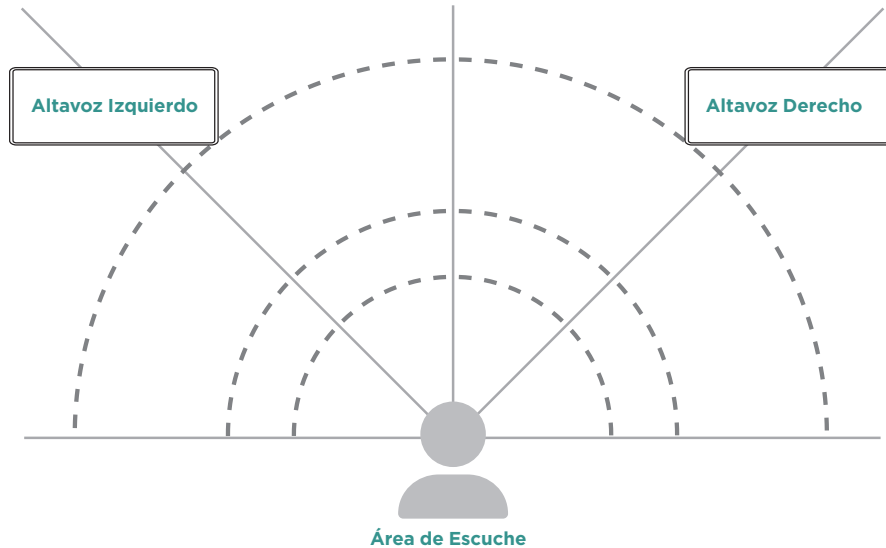
¡Añada un segundo altavoz Wren para crear un par estéreo que llene el ambiente!

CSR TrueWireless Stereo es un avance en la tecnología de *Bluetooth* que permite combinar dos altavoces V5BT para crear un par estéreo genuino con señales discretas para los canales derecho e izquierdo como en una instalación tradicional de alta fidelidad. El resultado es un caso donde la combinación de uno + uno es mucho más que dos. Se obtendrán bajos mucho más poderosos, mucho más volumen, una imagen estéreo mucho más grande y más detallada, sonido real. Se trata esencialmente de escuchar música a través de un sistema tradicional más grande de alta fidelidad, pero sin el tamaño de los reproductores de cd, amplificadores o receptores, cables de comunicación y un embrollo de cables de los altavoces.

Como Funciona La tecnología CSR TrueWireless Stereo se basa en el uso de dos dispositivos *Bluetooth*, uno como el canal derecho (el “altavoz control”) y el otro como el canal izquierdo. El control de la música desde el dispositivo fuente se apoya en el altavoz derecho, el cual luego transfiere la transmisión de audio al altavoz izquierdo. Esto permite que el dispositivo funcione con cualquier dispositivo de audio *Bluetooth* que ya existen en el mercado. El audio se transmite desde la fuente de audio al canal derecho y se apoya en el canal izquierdo utilizando el protocolo de sincronización de propiedad de CSR, alcanzando un sonido estéreo inalámbrico desde los altavoces V5BT. Esta tecnología se mejora aún más con la tecnología DSP de propiedad de Wren la cual ajusta la señal de cada canal para crear una imagen estero precisa.

Instalación Una vez que se tienen los dos altavoces Wren V5BT, la instalación del TrueWireless Stereo es sencilla. Solo se deben seguir los pasos en las páginas 36-38:

- 1 Si se ha conectado anteriormente su dispositivo con algún altavoz, se recomienda desconectar el dispositivo de los altavoces seleccionado “Olvidar Dispositivo” o “Soltar Dispositivo” en el menú de fuente del dispositivo *Bluetooth*.
- 2 Ubicar los altavoces V5BT tal como se ubicaría un estéreo par. Lo ideal sería que los altavoces estén tan alejados el uno del otro como la distancia del área de escuche a cada altavoz tal como se ve en la imagen de la siguiente página.
- 3 Conectar cada altavoz al tomacorriente y encenderlo.
- 4 En el altavoz derecho, presionar al mismo tiempo el botón de Fuente y el de Volumen Arriba (+). El indicador de *Bluetooth* comenzara a titilar en azul.
- 5 En el altavoz izquierdo, presionar el mismo tiempo el botón de Fuente y el de Volumen Abajo (-). El indicador de *Bluetooth* comenzara a titilar en azul.
- 6 Los altavoces derecho e izquierdo se conectaran entre sí, esto puede demorar hasta 15 segundos. Cuando los altavoces estén conectados el indicador Aux. en ambos altavoces se verá blanco y el indicador de *Bluetooth* del altavoz izquierdo se verá azul. El indicador de *Bluetooth* del altavoz derecho debería titilar en color ámbar, lo que indica que el sistema está listo para conectar con la fuente del dispositivo.
- 7 En la sección de control *Bluetooth* de la fuente del dispositivo, seleccionar modo “descubrir”. La identificación “Wren V5BT14_XXXXX” en el altavoz derecho debería aparecer en la lista de dispositivos que pueden conectarse.



8 Seleccionar “Wren V5BT14_xxxxx”. En caso que el dispositivo fuente pida una contraseña, escribir “0000” (cuatro ceros) y presionar “OK”. El indicador de *Bluetooth* en el altavoz derecho titilará en color ámbar dos veces por segundo durante el proceso de conexión; una vez conectado, el indicador de Bluetooth se verá azul y el indicador de Aux. se verá blanco. Ahora se encuentra en modo TrueWireless Stereo.

9 Para conectar un nuevo (previamente desconectado) dispositivo fuente

a la instalación del Estéreo Real Inalámbrico cuando ya se encuentra en modo TrueWireless Stereo, presionar y mantener el botón “Instalación” que se encuentra en la parte posterior del altavoz derecho hasta que el indicador de *Bluetooth* parpadee color ámbar y siga las instrucciones en las páginas 28-29, “Conectar con Su V5BT”, comenzando con el paso 3. Una vez conectados con el nuevo dispositivo fuente, el indicador de *Bluetooth* del altavoz derecho, se verá azul y el indicador de Aux permanecerá blanco.

Utilizar el TrueWireless Stereo

Una vez lograda una conexión Estéreo Real Inalámbrico entre los altavoces derecho e izquierdo, ya está listo para disfrutar un sonido estéreo grande e intenso. Así es como funciona:

- 1 Para escuchar música, simplemente seleccionar el altavoz derecho en la selección del altavoz del dispositivo y comenzar a transmitir música desde cualquier fuente en el dispositivo. Se percibirá que el altavoz izquierdo no aparece en la selección del dispositivo del altavoz: esto es porque ya está conectado con el altavoz derecho y aceptará una señal de *Bluetooth* solo del altavoz derecho.
- 2 Se puede balancear la salida de cada altavoz en relación a la posición de escuche utilizando el control del volumen del altavoz. Esto es especialmente útil si el área de escuche es más cercano que el otro. Si se encuentra aproximadamente a la misma distancia de cada altavoz, probablemente se desee subir al máximo el volumen y utilizar el dispositivo fuente para ajustar el volumen general del sistema. (Ver “Notas Importantes acerca de Control de Volumen” en la página 32).
- 3 Los altavoces permanecerán en modo TrueWireless Stereo hasta que se desconecten. Aun cuando estén en modo “Reposo” (ahorro de energía), permanecerán en modo TrueWireless Stereo y operaran en ese modo cuando se despierten.
- 4 Para desconectar el modo TrueWireless Stereo y utilizar el Wren V5BT como un altavoz individual, presionar y mantener el botón de encendido por 7 segundos hasta que se apaguen los altavoces. Cuando se encienda el altavoz ya no estará en modo TrueWireless Stereo. Asegurarse de hacer lo mismo con los dos altavoces cuando se quiera desconectar el modo TrueWireless Stereo.
- 5 Si se desconectan los altavoces para moverlos hacia otro lugar o bajar la potencia por alguna otra razón, el modo TrueWireless Stereo se desconectará y el altavoz volverá al modo original de altavoz individual.

Consejos para identificar problemas

Problema	Posibles soluciones
<p>No puedo conectar el altavoz con mi dispositivo <i>Bluetooth</i>[®]</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que su V5BT está “descubrible”. Revise “Cómo conectar a su V5BT” en la páginas 28-29. • Asegúrese de que esté activada la función <i>Bluetooth</i> en su dispositivo. • Su dispositivo <i>Bluetooth</i> puede estar fuera del área de cobertura; pruebe acercarlo más a su V5BT. • Apague el V5BT y vuelva a encenderlo. • Asegúrese de que su dispositivo <i>Bluetooth</i> soporte el perfil A2DP (<i>Bluetooth</i> estéreo). • Cuando conecte a una computadora PC o Mac, asegúrese de seleccionar V5BT14_XXXXXX como el dispositivo de salida de audio dentro del menú de configuraciones de audio de la computadora. Es posible que tenga que reproducir una pista de audio para hacer la conexión.
<p>Calidad del sonido deficiente de un dispositivo <i>Bluetooth</i>[®]</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Su dispositivo <i>Bluetooth</i> puede estar fuera del área de cobertura. Pruebe acercarlo al V5BT. • Asegúrese de que su dispositivo <i>Bluetooth</i> y/o su V5BT no estén ubicados cerca de otros dispositivos que generan interferencia electromagnética; p. ej. , teléfonos inalámbricos, hornos microondas, routers inalámbricos u otros dispositivos <i>Bluetooth</i>. • Reduzca el número de aplicaciones en ejecución en su dispositivo <i>Bluetooth</i>. Ejecutar múltiples aplicaciones puede reducir la cantidad de recursos internos disponibles para transmitir audio. Cerrar aplicaciones no esenciales puede mejorar la calidad del audio. • Pruebe apagando el Wi-Fi[®] de su dispositivo de fuente • Pruebe desconectando y luego reconectando su dispositivo <i>Bluetooth</i> a su V5BT. • Apague el V5BT y vuelva a encenderlo. • Limpie la memoria de su V5BT según el Paso 4 en la página 11. El indicador de origen de <i>Bluetooth</i> en el panel de control de su V5BT parpadeará de color ámbar una vez por segundo para señalar que el modo “descubrible” está activado. Luego, vuelva a conectar su dispositivo siguiendo las instrucciones de la páginas 28-29.

Problema	Posibles soluciones
<p>Dispositivo <i>Bluetooth</i>® con conexión lógica no ejecuta conexión</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Si su dispositivo requiere una contraseña, asegúrese de ingresar 0000 (cuatro ceros). • Apague y encienda de nuevo el V5BT. • Borre la memoria del altavoz (vea Paso 4 en la página 31). Retire el altavoz Wren de la lista de dispositivos conectados en su dispositivo <i>Bluetooth</i>. Después, conecte de nuevo el dispositivo y el altavoz Wren.
<p>El altavoz indica una conexión, pero no está reproduciendo música</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Apague o deshabilite el <i>Bluetooth</i> en todos los otros dispositivos conectados cercanos; luego, reconecte el dispositivo de origen que usted desea escuchar. • Apague el V5BT y vuelva a encenderlo. • Asegúrese de que los controles de transporte del dispositivo de audio estén programados para reproducir audio. • Asegúrese de que su Wren V5BT no esté en función silencio, y de que el volumen esté alto. • Asegúrese de que su dispositivo habilitado para <i>Bluetooth</i>® está reproduciendo audio.
<p>No hay audio desde un dispositivo <i>Bluetooth</i>®</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que su dispositivo <i>Bluetooth</i> y/o su V5BT no estén ubicados cerca de otros dispositivo que generan interferencia electromagnética; p. ej., teléfonos inalámbricos, hornos microondas, routers inalámbricos u otros dispositivos <i>Bluetooth</i>. • Consulte la guía del propietario o al soporte técnico de su dispositivo <i>Bluetooth</i> para estar seguro de que sabe cómo se conecta con otros dispositivos <i>Bluetooth</i>. • Asegúrese de que su Wren V5BT no está en función silencio y de que el volumen esté alto. • Asegúrese de que su dispositivo habilitado para <i>Bluetooth</i>® está reproduciendo audio. • Su dispositivo <i>Bluetooth</i> puede estar fuera del área de cobertura; pruebe acercarlo más a su V5BT. • Apague el V5BT y vuelva a encenderlo.



¿Preguntas? Visita wrensound.com/support ayuda.

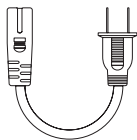


V5BT14 Guide de configuration

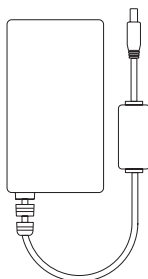
Contenu de la boîte



Télécommande
(avec batterie)



Source
d'alimentation AC



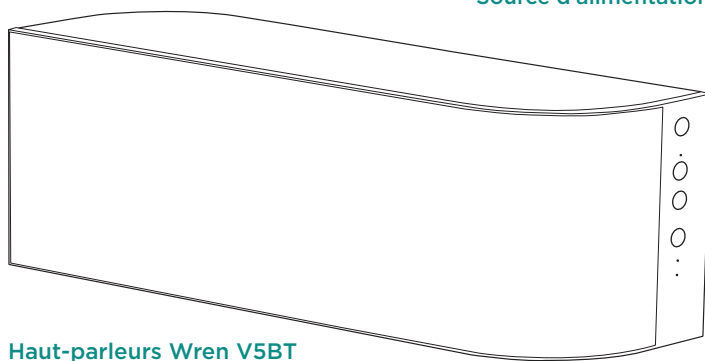
Source d'alimentation



Consigne de Sécurité
& Garantie Wren V5



Wren V5BT
Manuel de
Configuration



Haut-parleurs Wren V5BT

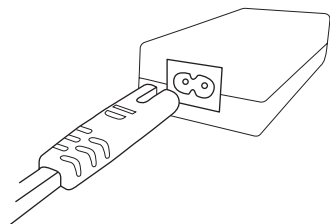
Avant la configuration

Veillez vérifier les installations suivantes :

- Votre dispositif de source sonore est équipé avec *Bluetooth*® 2.0 ou supérieur.
- Votre dispositif de source sonore est à proximité (10 mètres ou moins) de votre V5BT.
- L'icône *Bluetooth* sans fil s'affiche sur votre dispositif de source sonore lorsqu'il est en fonction (On).

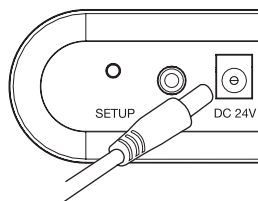
Mettre en tension votre Wren V5BT

- 1 Brancher le cordon d'alimentation AC au bloc d'alimentation.

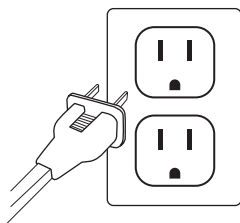


- 3 Brancher le bloc d'alimentation avec l'entrée située derrière le haut-parleur.

L'indicateur d'alimentation situé au centre de la touche de mise en marche clignote blanc pendant 10 secondes, puis s'éteint.



- 2 Brancher la source d'alimentation à la prise AC.



- 4 Appuyer sur la touche de mise en marche (Power).

L'indicateur de mise en marche clignote blanc jusqu'à ce que le système soit prêt. Lorsque le système est prêt, l'indicateur de mise en marche demeure blanc.



Connections

Touche de Configuration

Utilisée pour coupler le V5BT avec les dispositifs *Bluetooth*

Entrée auxiliaire 3.5mm

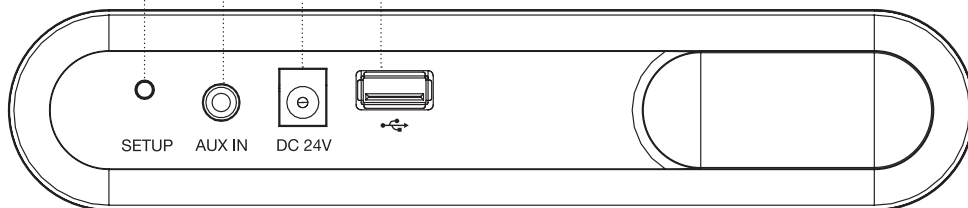
Brancher toutes les sources audio avec votre Wren V5BT à l'aide d'un câble audio de 3.5mm

Entrée du bloc d'alimentation

Brancher avec le bloc d'alimentation

Port de Chargement USB

Charge la majorité des tablettes et téléphones intelligents.



Réglage du haut-parleur

Alimentation/Mode Veille

Mets en marche et éteind les hauts-parleur. La lumière blanche indique l'alimentatin des hauts-parleur; la lumière ambre indique un volume en sourdine.

Pour la mise en marche, appuyer sur le bouton de mise en marche (power); pour éteindre, appuyer et maintenez enfoncé le bouton de mise en marche (power) pour cinq secondes.

Augmenter le Volume

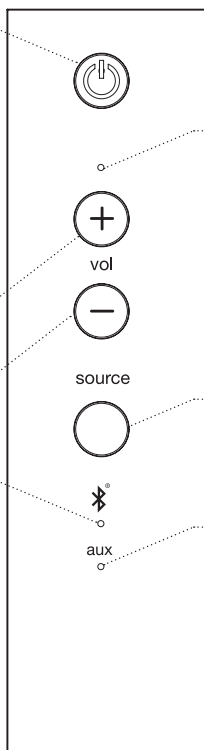
Augmenter le volume

Diminuer le Volume

Diminuer le son du volume

Indicateur Bluetooth

La source audio est sélectionnée.



Indicateur de Réglage du Volume

Indique que le volume est ajusté.

Sélecteur Source

Sélectionner la source d'entrée audio désirée.

Indicateur de Source Aux (3.5mm)

La source audio est sélectionnée.

* Pour plus de détail, voir le manuel d'utilisateur complet sur le site wrensound.com/support.

Télécommande

Alimentation

Allume et éteint votre Wren V5

Volume Haut

Augmente le volume

Piste Précédente

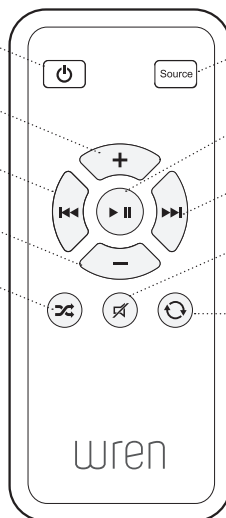
Retour à la piste audio précédente

Volume Bas

Diminue le volume

Lecture Aléatoire

Ne fonctionne pas sur le V5BT



Sélecteur De Source

Sélectionne la source audio souhaitée

Lecture/Pause

Lecture et pause audio

Piste Suivante

Passé à la piste audio suivante

Sourdine/Rétablir Le Son

Met une sourdine à l'audio et rétablit le son

Répéter

Ne fonctionne pas sur le V5BT

Coupler avec votre V5BT

Le couplage se produit lorsque deux dispositifs *Bluetooth* « communiquent » ensemble et crée une connexion. Le Wren V5BT se « souvient » des six derniers dispositifs *Bluetooth* couplés antérieurement. Pour de meilleurs résultats, garder votre dispositif de source sonore *Bluetooth* à proximité de votre V5BT.

Note : Votre V5BT active le mode de couplage automatiquement lorsque vous le branchez pour la première fois. Les directives suivantes concernent les jumelages subséquents. Lors de la première configuration des hauts parleurs, veuillez débiter avec l'étape 3 ci-dessous.

1 Assurez-vous que votre dispositif de source sonore *Bluetooth* et votre V5BT sont en marche et que le mode *Bluetooth* est sélectionné pour la source de votre V5BT.

2 Appuyer sur la touche de configuration (setup) située à l'arrière de votre V5BT (Figure 1) jusqu'à ce que l'indicateur de source *Bluetooth* clignote ambre à toutes les secondes (Figure 2). Ceci actionne le mode de découverte « discoverable » sur votre V5BT.

3 Dans la section réglage de votre dispositif de source sonore *Bluetooth*, régler le dispositif en mode découverte « discovery ». V5BT14_XXXXXX apparaît alors dans la liste de dispositif à coupler.

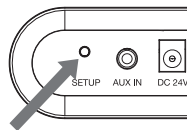


Figure 1

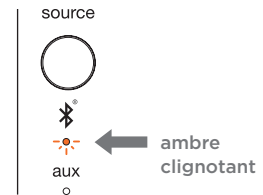


Figure 2

4 Sélectionner V5BT14_XXXXXX. Si votre dispositif de source sonore vous demande un « passkey », veuillez entrer « 0000 » (quatre zéros) puis appuyer « OK ». L'indicateur *Bluetooth* de votre V5BT clignote ambre deux fois par seconde lorsque le couplage est en progression (Figure 3).

5 Lorsque le couplage est complété, un message apparaît sur votre dispositif de source sonore. De plus, l'indicateur *Bluetooth* de votre V5BT change du ambre clignotant au bleu continu (Figure 4). Vous êtes maintenant prêt à écouter votre musique sans fil sur votre V5BT.

6 Pour jouer de la musique sur votre Wren V5BT, assurez-vous que votre *Bluetooth* est allumé et que votre haut-parleur V5BT14 est sélectionné sur votre dispositif de source sonore. Puis, simplement sélectionner votre musique préférée sur votre dispositif et écouter.

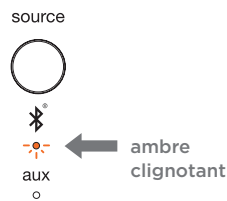


Figure 3 • Couplage

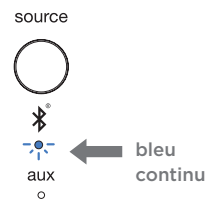


Figure 4 • Connecté



Problème de connexion? Pour de l'assistance additionnelle, visiter le site wrensound.com/support.

Utilisation de multiple dispositifs avec votre V5BT

Plusieurs foyers (et plusieurs individus) utilisent de multiples dispositifs *Bluetooth* pour l'écoute de leur musique. La mémoire du Wren V5BT garde jusqu'à 6 différents couplages de dispositifs *Bluetooth*. Ceci vous permet de changer de dispositifs sans avoir à renouveler le couplage.

- 1 Pour ajouter un couplage additionnel sur votre V5BT, veuillez simplement suivre les instructions sous « couplage avec votre V5BT » (Pairing with your V5BT) sur les pages 48-49.
- 2 Lorsque le bouton de mise en marche est enfoncé pour mettre en marche les hauts parleurs, précédemment en mode Veille ou Attente, le V5BT recherche le dispositif couplé le plus récemment avec les hauts parleurs. Lorsque le dispositif est disponible, le V5BT s'y reconnecte. Lorsque le dernier dispositif couplé est non disponible, le V5BT effectue la recherche du dispositif couplé précédemment. Il trouve et se connecte alors avec le dispositif couplé le plus récemment.
- 3 Lorsque vous désirez vous connecter avec un dispositif spécifique, appuyer et maintenez enfoncée la touche Source pendant trois secondes. Elle est située sur le devant du haut-parleur. L'indicateur *Bluetooth* clignote ambre deux fois par secondes, cela signifie que le V5BT tente une communication avec un dispositif couplé. Sélectionner V5BT14 sur le dispositif de source sonore. L'indicateur *Bluetooth* devient bleu continu lorsque la connexion active est établie (Figure 5).

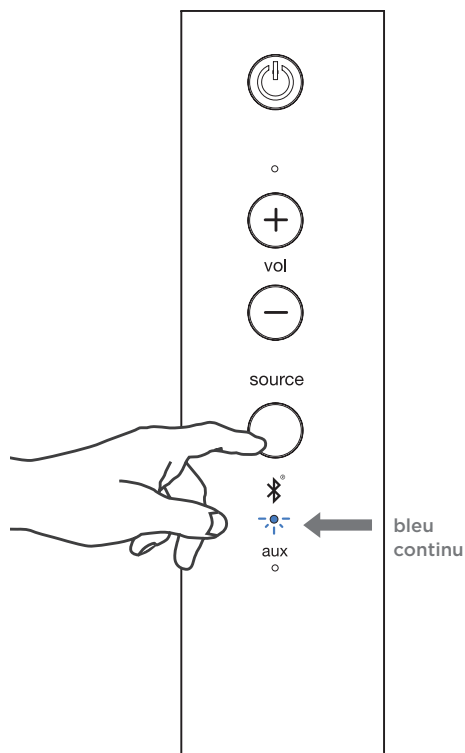


Figure 5

- 4 Pour vider la mémoire de couplage de votre V5BT, appuyez et maintenez enfoncée la touche de réglage (setup) située à l'arrière de votre V5BT. Maintenez toujours enfoncée la touche de réglage et appuyez sur la touche de mise en marche située sur le devant du panneau de contrôle. L'indicateur de volume clignote ambre deux fois pour indiquer une mémoire vide. Lorsque le V5BT est de nouveau mis en marche, il sera alors en mode de couplage et prêt à se coupler à votre dispositif *Bluetooth* (voir l'étape "couplage avec votre V5BT" sur les pages 48-49.)

Note : Lorsque la mémoire de votre V5BT est vidée, vous devez aussi supprimer le "Wren Speaker »' de la liste de dispositifs *Bluetooth* avant d'effectuer un nouveau couplage avec votre V5BT. Pour supprimer un couplage Wren V5BT de la mémoire de votre dispositif de source sonore, veuillez suivre les instructions fournies par le fabricant.



Problème de connexion? Pour de l'assistance additionnelle, visiter le site wrensound.com/support.

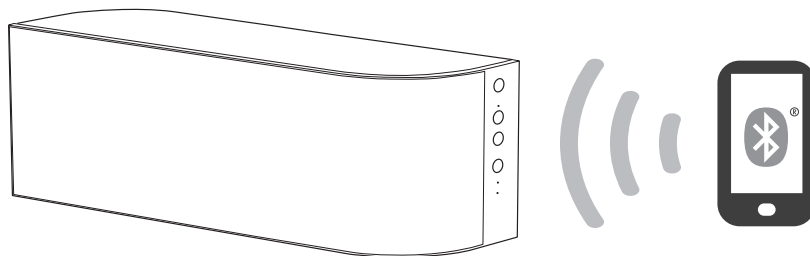
Information importante pour le réglage du volume

Pour tous les couplages de dispositif sonore *Bluetooth*, le réglage du volume de votre V5BT agit en tant que « master ». Cela signifie que le réglage du volume sur votre V5BT gouverne le niveau de volume de votre musique. Lorsque vous avez sélectionné le niveau de volume sur votre V5BT, le réglage du volume sur votre dispositif de source sonore peut diminuer ou augmenter selon le réglage du volume « master » de votre V5BT. Pour de meilleurs résultats, nous vous suggérons de régler presque au maximum ou au maximum le volume sur votre V5BT. Les étapes suivantes indiquent comment régler le meilleur niveau de volume sur votre V5BT :

- Régler le volume à la moitié de son niveau sur votre V5BT.
- Régler presque au maximum le volume de votre dispositif de source sonore.
- Jouer de la musique familière.
- Augmentez le volume petit à petit sur votre V5BT jusqu'à l'obtention du volume maximal désiré.
- Diminuer le volume sur votre dispositif de source sonore. Alors, vous remarquerez que le volume maximal est établi et vous pouvez le diminuer pour obtenir un son moyen ou doux.
- Vous pouvez maintenant utiliser votre dispositif de source sonore pour jouer de la musique à volume très bas jusqu'à un volume très élevé, comme réglé sur votre V5BT. Ceci vous permet d'ajuster le niveau du volume à distance en utilisant votre dispositif de source sonore.

Comment fonctionne *Bluetooth*?

La technologie *Bluetooth* sans fil utilise un protocole de réseau sur courte distance, élimine le besoin d'intervention par l'utilisateur et maintient une utilisation énergétique très basse lors de la transmission pour conserver l'énergie de la pile. Grâce à son efficacité et sa facilité d'utilisation, la technologie sans fil de *Bluetooth* est le dispositif le plus populaire (et familier) et le plus adopté pour la connexion et la communication entre les téléphones intelligents, les tablettes et les ordinateurs. Ainsi l'utilisation des écouteurs et haut-parleur est plus efficace et sans fil encombrant. La courte portée du dispositif *Bluetooth*, environ dix mètres (32 pieds), permet une efficacité énergétique et réduit les interférences entre les ordinateurs, les téléphones portables et les téléviseurs. Même avec son utilisation énergétique réduite, *Bluetooth* ne requiert pas une ligne de communication non interrompue. Les murs de votre maison ne bloquent pas le signal *Bluetooth*. La connexion *Bluetooth* s'établit seulement avec un dispositif à la fois, ce qui permet une utilisation sans interférence, sans confusion entre les autres dispositifs *Bluetooth* actifs et environnent.



Bluetooth audio survolté !

L'application aptX travaille avec *Bluetooth* pour offrir une qualité audio supérieure avec votre connexion sans fil *Bluetooth*. Il suffit d'une simple connexion entre votre *Bluetooth* et l'application aptX pour activer votre téléphone intelligent ou tablette avec votre V5BT. Vous pouvez alors avoir l'expérience d'un son audio sans fil de très grande qualité. AptX s'active automatiquement : lorsque votre dispositif est muni de l'application aptX, elle détecte automatiquement les dispositifs compatibles (comme le Wren V5BT). Vous pouvez alors profiter d'un son de qualité CD. Lorsque votre dispositif n'est pas muni de l'application aptX, le V5BT se règle par défaut au mode standard audio *Bluetooth*.

Il est important de noter, l'aptX a besoin d'être supporté sur les deux côtés de la connexion *Bluetooth*. Rechercher le logo de l'application aptX sur emballage du dispositif *Bluetooth*, cela signifie que l'application est supportée par le dispositif :



Pour une liste actuelle des dispositifs munis de l'application aptX, veuillez visiter le site web et consulter la page (www.wrensound.com/support), "Support »'sélectionner 'V5BT14' dans le menu déroulant et cliquer sur la touche 'aptX Compatibility'.

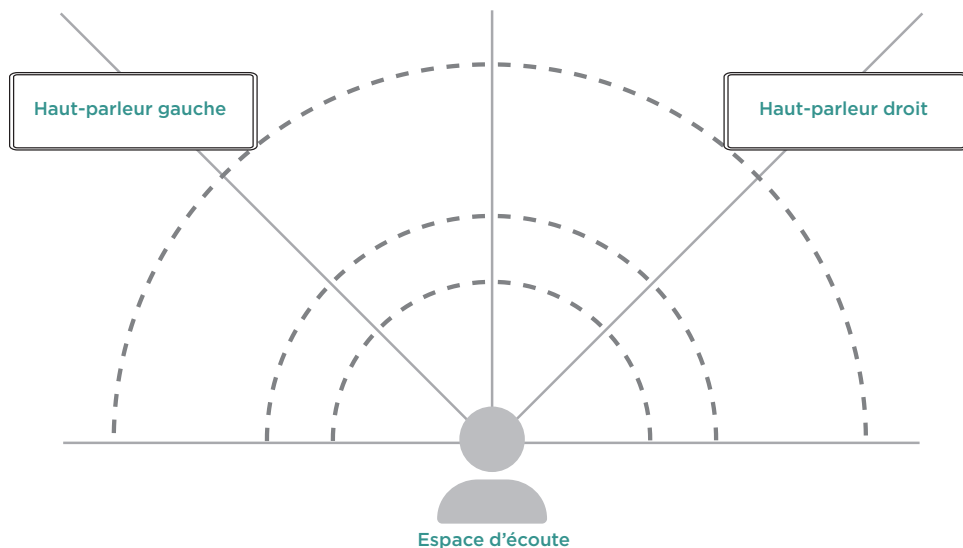
Ajouter un second haut-parleur de Wren pour créer une paire stéréo parfaite !

CSR TrueWireless Stereo est une percée dans la technologie Bluetooth qui permet de combiner deux haut-parleurs V5BT pour créer une véritable paire stéréo avec des signaux discrets pour les canaux droit et gauche comme dans une installation Hi-Fi traditionnelle. Le résultat est une combinaison de un + un qui est beaucoup mieux que deux. Vous obtiendrez une basse plus puissante, plus de volume, une image stéréo beaucoup plus grande et un son plus détaillé et plus réaliste. C'est exactement comme écouter de la musique avec un plus grand système Hi-Fi traditionnel, mais sans être encombré par les lecteurs CD, les amplificateurs, les récepteurs, les câbles de connexion, et les fils de haut-parleurs.

Comment ça marche La technologie de TrueWireless Stereo de CSR est basée sur l'utilisation des appareils Bluetooth, l'un en tant que canal droit (le « Haut-parleur de contrôle ») et l'autre comme canal gauche. Le contrôle de la musique à l'appareil source se fait par le haut-parleur droit qui relaie ensuite le flux audio au haut-parleur gauche. Ceci permet au produit de fonctionner avec n'importe quel appareil Bluetooth audio existant sur le marché. Le son passe de la source audio au canal droit et est relayé au canal gauche grâce au protocole de synchronisation exclusif de CSR permettant aux haut-parleurs de V5BT de fournir un véritable son stéréo sans fil. Cette technologie est renforcée par la technologie DSP exclusive à Wren qui règle le signal pour chaque canal afin de créer une image stéréo parfaite.

Configuration Lorsque vous avez deux haut-parleurs V5BT de Wren, la configuration de la TrueWireless Stereo est facile. Suivez juste les étapes paraissant sur les pages 56-58 :

- 1 Si vous avez déjà connecté votre appareil avec les haut-parleurs, nous vous suggérons de déconnecter votre appareil des haut-parleurs en sélectionnant dans le menu *Bluetooth* de votre appareil source « Forget this Device » (Oublier cet appareil) ou « Drop Device » (Déconnecter cet appareil).
- 2 Placez les haut-parleurs comme vous le souhaitez pour une paire stéréo. Idéalement, la distance qui sépare les haut-parleurs doit être équivalente à celle qui sépare chaque haut-parleur de l'espace d'écoute, comme il est illustré dans la page suivante.
- 3 Branchez chaque haut-parleur sur une prise électrique et mettez-le sous tension.
- 4 Sur le haut-parleur droit, appuyez simultanément sur le bouton source et le bouton d'augmentation de volume. L'indicateur *Bluetooth* commencera à clignoter avec une lumière bleue.
- 5 Sur le haut-parleur gauche, appuyez simultanément sur le bouton source et le bouton de diminution de volume. L'indicateur *Bluetooth* commencera à clignoter avec une lumière bleue.
- 6 Les haut-parleurs gauche et droit se connecteront l'un à l'autre, cela peut prendre environ 15 secondes. Lorsque les deux haut-parleurs seront connectés, les indicateurs Aux sur les deux haut-parleurs émettront une lumière blanche fixe et l'indicateur *Bluetooth* sur le haut-parleur gauche émettra une lumière bleue fixe. L'indicateur Bluetooth sur le haut-parleur droit devra clignoter avec une lumière ambre indiquant que le système est prêt à se connecter à votre appareil source.
- 7 Dans la section de contrôle de Bluetooth de votre appareil source, sélectionnez le mode « Discovery » (Découverte). L'ID du haut-parleur droit, « Wren V5BT14_XXXXXX », devra apparaître sur la liste des appareils disponibles pour une connexion.



- 8 Sélectionnez « Wren V5BT14_XXXXXX ». Si votre appareil source demande un mot de passe, entrez « 0000 » et appuyez sur OK. L'indicateur *Bluetooth* sur le haut-parleur droit clignotera avec une lumière ambre deux fois par seconde au cours de la connexion, une fois connecté, l'indicateur *Bluetooth* émettra une lumière bleue fixe et l'indicateur Aux émettra une lumière blanche fixe. Vous êtes maintenant au mode de la TrueWireless Stereo.
- 9 Pour connecter un nouvel (précédemment déconnecté) appareil source à votre configuration de la TrueWireless Stereo

lorsque celle-ci est déjà en mode de la configuration de la TrueWireless Stereo, appuyez sur le bouton de configuration (Setup) à l'arrière du haut-parleur droit et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que l'indicateur *Bluetooth* clignote avec une lumière ambre et suivez ensuite les instructions paraissant sur les pages 48-49, « Coupler avec votre V5BT » en commençant par l'étape 3. Une fois que vous avez établi la connexion avec le nouvel appareil source, l'indicateur *Bluetooth* de l'appareil droit émettra une lumière bleue fixe pendant que la lumière de l'indicateur Aux restera blanche et fixe.

Utilisation de la TrueWireless Stereo Une fois que vous avez établi une connexion de la TrueWireless Stereo entre le haut-parleur droit et le haut-parleur gauche, vous pourrez profiter d'un son stéréo audacieux et remarquable. Voici comment ça marche :

- 1 Pour écouter de la musique, vous n'avez qu'à sélectionner le haut-parleur droit à partir du sélecteur de haut-parleur de votre appareil et à commencer à diffuser de la musique de n'importe quelle source dans votre appareil. Vous remarquerez que le haut-parleur gauche ne figure pas dans le choix de haut-parleurs de votre appareil source, parce qu'il est déjà connecté au haut-parleur droit et qu'il n'acceptera un signal *Bluetooth* que du haut-parleur droit.
- 2 Vous pouvez régler la sortie de chaque haut-parleur par rapport à votre position d'écoute en utilisant la commande de volume de votre haut-parleur. Cela est particulièrement utile lorsque votre espace d'écoute est plus proche à un haut-parleur qu'à l'autre. Si la distance entre vous et chaque haut-parleur est la même, vous devez probablement mettre le volume de chaque haut-parleur au maximum et utiliser votre appareil source pour régler le volume global du système. (Voir « Note importante sur le contrôle du volume » à la page 52.
- 3 Vos haut-parleurs demeureront au mode de la TrueWireless Stereo jusqu'à ce qu'ils soient déconnectés. Même lorsqu'ils entreront en mode « veille » (économie d'énergie), les haut-parleurs ne quitteront pas le mode de la TrueWireless Stereo et fonctionneront dans ce mode lorsqu'ils ne seront plus en « veille ».
- 4 Pour désactiver le mode de la TrueWireless Stereo et utiliser vos haut-parleurs Wren V5BT séparément, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 7 secondes jusqu'à ce que le haut-parleur s'éteigne. Lorsque vous rallumez le haut-parleur, il ne sera plus au mode de la TrueWireless Stereo. Assurez-vous de faire cela avec les deux haut-parleurs, lorsque vous souhaitez désactiver le mode de la TrueWireless Stereo.
- 5 Si vous débranchez vos haut-parleurs pour les déplacer vers un autre lieu ou perdez le courant électrique pour une raison ou une autre, le mode de la TrueWireless Stereo sera désactivé et les haut-parleurs reviendront par défaut au mode des haut-parleurs individuels.

Conseil de dépannage

Problèmes	Solutions Possibles
Jumelage impossible des hauts-parleur et de mon dispositif Bluetooth®	<ul style="list-style-type: none">• Veuillez vous assurer que votre V5BT est trouvable (discoverable). Voir la section Jumelage avec votre V5BT (Pairing with your V5BT) sur les pages 48-49.• Assurez-vous que l'option <i>Bluetooth</i> est sélectionnée sur votre dispositif.• Assurez-vous que votre dispositif <i>Bluetooth</i> n'est pas hors de portée. Essayez de le rapprocher de votre V5BT.• Éteindre et remettre en marche le V5BT.• Assurez-vous que votre dispositif <i>Bluetooth</i> supporte le profil A2DP (Stéréo <i>Bluetooth</i>).• Lors de la connexion avec votre ordinateur PC ou Mac, sélectionner la source audio V5BT14_XXXXXX dans le menu de réglage audio de votre ordinateur. Pour obtenir la connexion, il se peut que vous ayez besoin de jouer une piste audio.
Son de mauvaise qualité à partir du dispositif Bluetooth®	<ul style="list-style-type: none">• Votre dispositif <i>Bluetooth</i> est hors de portée. Essayez un emplacement à proximité de votre V5BT.• Assurez-vous que votre dispositif <i>Bluetooth</i> et votre V5BT ne sont pas positionnés à proximité de dispositifs qui génèrent des interférences électromagnétiques (téléphone sans fil, micro-ondes, routeur sans fils, autres dispositifs <i>Bluetooth</i>).• Réduire le nombre d'applications en cours sur votre dispositif <i>Bluetooth</i>. L'utilisation de multiple application simultanée peut réduire les ressources disponibles pour la transmission audio. Désactiver les applications non essentielles peut améliorer la qualité audio.• Essayer la mise hors tension de votre dispositif Wi-Fi®.• Essayer le découplage et le recouplage entre votre dispositif <i>Bluetooth</i> et votre V5BT.• Éteindre et remettre en marche le V5BT.• Vider la mémoire de votre V5BT en suivant l'étape 4 de la page 11. L'indicateur d'alimentation <i>Bluetooth</i> situé sur le panneau de réglage de votre V5BT clignote ambre à toutes les secondes pour indiquer l'activation du mode de découverte "discoverable". Pour recoupler votre dispositif, veuillez suivre les instructions sur les pages 48-49.

Problèmes	Solutions Possibles
<p>Le dispositif Bluetooth® ne peut pas se connecter</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Si votre dispositif requiert un mot de passe, assurez-vous d'entrer 0000 (quatre zéros). • Mettre hors tension et remettre en tension le V5BT. • Vider la mémoire des hauts-parleur (voir Étape 4 à la page 51). Enlever le haut-parleur Wren de la liste de couplage de votre dispositif <i>Bluetooth</i>. Puis coupler le dispositif et le haut-parleur à nouveau.
<p>Le haut-parleur indique une connexion, mais ne joue pas de musique</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mettre hors tension ou désactiver le système <i>Bluetooth</i> sur tous les dispositifs à proximité, puis réactiver le dispositif de source sonore désiré. • Mettre hors tension et remettre en tension le V5BT. • Assurez-vous que les réglages de transports du dispositif audio sont réglés sur la lecture audio. • Assurez-vous que votre Wren V5BT n'est pas en sourdine et que le volume est élevé. • Assurez-vous que votre dispositif <i>Bluetooth</i> est activé pour jouer audio.
<p>Aucun audio à partir du dispositif Bluetooth®</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que votre dispositif <i>Bluetooth</i> et votre V5BT ne sont pas positionnés à proximité de dispositifs qui génèrent des interférences électromagnétiques (téléphone sans fil, micro-ondes, routeur sans fils, autres dispositifs <i>Bluetooth</i>). • Veuillez consulter le manuel d'utilisateur ou l'assistance technique de votre dispositif <i>Bluetooth</i> pour savoir comment effectuer le couplage avec d'autres dispositifs <i>Bluetooth</i>. • Assurez-vous que votre Wren V5BT n'est pas en sourdine et que le volume est élevé. • Assurez-vous que votre dispositif <i>Bluetooth</i> est activé pour jouer audio. • Votre dispositif <i>Bluetooth</i> est hors de portée, veuillez le rapprocher de votre V5BT. • Mettre hors tension puis rallumer le V5BT.



Questions ? Pour de l'assistance additionnelle, visiter le site wrensound.com/support.

Contact Information

Wren Sound Systems | Customer Service/Technical Support

Phone: 1-855-GET-WREN (438-9736)

Email: support@wrensound.com

Web: wrensound.com/support



TrueWireless Stereo™



The *Bluetooth*® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Wren Sound Systems, LLC is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

© 2013 CSR plc and its group companies.

The aptX® mark and the aptX logo are trademarks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions.

TrueWireless™ and TrueWireless Stereo™ are trademarks of CSR plc or one of its group companies.

Les mot et logo *Bluetooth*® est une marque déposée et est la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de cette marque par Wren Sound Systems, LLC est sous licence. Toutes marques et noms commerciaux déposés sont ceux de leur propriétaire respectif.

© 2013 CSR plc et ses sociétés de groupe.

La marque aptX® et le logo aptX sont des marques déposées de CSR plc ou l'une des ses sociétés de groupe et peut être enregistrées dans un ou plusieurs champs d'applications.

TrueWireless™ et TrueWireless stéréo™ sont des marques de CSR plc ou l'une des ses sociétés de groupe.