

SONOS

Sonos

Guía del usuario

ESTE DOCUMENTO CONTIENE INFORMACIÓN QUE ESTÁ SUJETA A MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO.

Se prohíbe la reproducción o transmisión de cualquier fragmento de esta publicación en cualquier forma o por cualquier medio, ya sea electrónico o mecánico, lo cual incluye sin limitación, la fotocopia, la grabación, los sistemas de recuperación de información o las redes informáticas, sin la autorización escrita de Sonos, Inc.

Sonos y todos los nombres de productos y eslóganes de Sonos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sonos, Inc. Sonos se ha registrado en la oficina estadounidense de marcas registradas.

Los productos Sonos pueden estar protegidos por una o más patentes. Puedes encontrar información sobre las patentes de nuestros productos aquí:

sonos.com/legal/patents

AirPlay®, Apple Music™, FairPlay®, iPad®, iPhone®, iPod®, Tunes® y OS X® son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y en otros países.

Funciona con Apple AirPlay.

"Fabricado para iPod", "Fabricado para iPhone" y "Fabricado para iPad" significan que un accesorio electrónico ha sido diseñado para conectarse específicamente a un iPod, iPhone o iPad, respectivamente, y que ha sido certificado por el desarrollador para cumplir con las normas de desempeño de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo o de su cumplimiento de los estándares de seguridad y regulación. Ten en cuenta que el uso de este accesorio con iPod, iPhone o iPad puede afectar al rendimiento inalámbrico.

Windows® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países.

Android™ es una marca comercial de Google, Inc.

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, Pro Logic, y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Amazon, Kindle, Kindle Fire, Echo, Alexa y todos los logotipos relacionados son marcas comerciales de Amazon.com, Inc. o sus filiales.

Google y Google Home Mini son marcas comerciales de Google LLC.

Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc.

Los términos HDMI e Interfaz multimedia de alta definición y los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas comerciales de HDMI Licensing LLC en Estados Unidos y en otros países.

Sonos usa software MSNTP, que fue desarrollado por N.M. Maclaren en la University of Cambridge.

© Copyright, N.M. Maclaren, 1996, 1997, 2000; © Copyright, University of Cambridge, 1996, 1997, 2000.

Todos los productos y servicios mencionados podrían ser marcas comerciales o de servicio de sus respectivos propietarios.

Mayo 2019

© 2004-2019 por Sonos, Inc. Todos los derechos reservados.

El sistema de sonido para el hogar Sonos

Sonos es el sistema de sonido inalámbrico para el hogar que llena tantas habitaciones como tú quieras (hasta 32) de música, películas y tele. Escucha en algunas habitaciones o en todas: reproduce una película en el salón, un podcast en la cocina o la misma canción en todas partes. Consulte [Descubrir nuestros productos](#) para obtener más información.

- La app Sonos gratuita te guiará a lo largo de la configuración y permite que todos controlen la música en casa desde todos los dispositivos: teléfonos, tablets y ordenadores.
- Acceso sencillo a toda la música que te gusta: servicio de música en streaming, podcasts y radio por Internet.
- Combina los productos a tu gusto para crear un sistema de sonido para el hogar que se adapte a tu estilo de vida.



Para comenzar

Esto es lo que vas a necesitar:

- **Wi-Fi:** ten a mano el nombre de la red y la contraseña. Consulta [Requisitos de Sonos](#).
- **Dispositivo móvil:** conectado a la misma red Wi-Fi. Lo utilizarás para la configuración.
- **La app Sonos:** la utilizarás para configurar y controlar tu sistema Sonos (instálala en el dispositivo móvil que estés usando para la configuración).
- **Una cuenta Sonos:** si no tienes una cuenta, crearás una durante la configuración. Consulta [Cuentas Sonos](#) para obtener más información.

¿Eres un nuevo usuario de Sonos?

Descarga la app de la tienda de app en tu dispositivo móvil. Abre la app y te guiaremos durante la configuración.

Cuando tu sistema Sonos esté configurado, también podrás utilizar el ordenador para controlar la música. Consigue la app en www.sonos.com/support/downloads.

Para obtener la lista más reciente de requisitos del sistema y los formatos de audio compatibles, visita <https://faq.sonos.com/specs>.

¿Ya tienes Sonos?

Puedes añadir fácilmente nuevos altavoces en cualquier momento (hasta 32). Solo tienes que enchufar el altavoz y pulsar **...** > **Añadir altavoces**.

Si vas a añadir un Boost, conéctalo y pulsa **...** > **Ajustes** > **Añadir Boost o Bridge**.

Requisitos de Sonos

Tus altavoces Sonos y el dispositivo móvil con la app Sonos deben estar en la misma red Wi-Fi.

Configuración inalámbrica

Configurar Sonos con la conexión Wi-Fi de tu casa es la mejor opción en la mayoría de los hogares. Solo necesitas:

- Módem de DSL/cable de alta velocidad (o conexión de banda ancha de fibra hasta el hogar).
- Red doméstica inalámbrica de 2,4 GHz 802.11b/g/n.

Nota: El acceso a Internet por satélite puede causar problemas en la reproducción.

Si empiezas a ver que la Wi-Fi se vuelve inestable, puedes cambiar con facilidad a una configuración con cable.

Configuración con cable

Conecta un altavoz o Boost Sonos a tu router con un cable Ethernet si:

- Tu Wi-Fi va lenta o es inestable, o si no llega a todas las habitaciones en las que quieres utilizar Sonos.
- Tu red ya tiene un alto nivel de demanda con la transmisión de vídeos y el uso de Internet y deseas crear otra red inalámbrica aparte exclusivamente para el sistema Sonos.
- La red es de solamente 5 GHz (no se puede cambiar a 2,4 GHz).
- Tu router admite solo 802.11n (no puedes cambiar los ajustes para admitir 802.11b/g/n).

Nota: Para disfrutar de una reproducción sin interrupciones, utiliza un cable Ethernet para conectar el ordenador o la unidad NAS en la que se encuentran los archivos de la biblioteca de música a tu router.

Si deseas cambiar a una configuración inalámbrica con posterioridad, consulta [Cambiar a configuración inalámbrica](#) para más información.

App Sonos

La app Sonos está disponible para los siguientes dispositivos:

- Dispositivos iOS con iOS 10 y posterior
- Android 5 y superior
- macOS 10.11 y superior
- Windows 7 y superior

Nota: Deberás configurar Sonos utilizando un dispositivo móvil, pero después puedes utilizar cualquier dispositivo para controlar la música.

AirPlay 2

Para utilizar AirPlay con Sonos, necesitarás un dispositivo con iOS 11.4 o superior y un altavoz Sonos que soporte AirPlay 2 (Sonos One, Play:5, Playbase, Amp y Beam). Una vez estés reproduciendo en streaming con AirPlay, puedes añadir altavoces Sonos no compatibles al grupo.

Formatos compatibles

Formatos de audio

Compatibilidad con archivos de música comprimidos de formato MP3, AAC (sin DRM), WMA sin DRM (incluidas las descargas compradas de Windows Media), AAC (MPEG4), AAC+, Ogg Vorbis, Apple Lossless, Flac (sin pérdida), archivos MP4 fragmentados (fMP4), así como archivos sin comprimir en formato WAV y AIFF.

Compatibilidad nativa para velocidades de muestreo de 44,1 kHz. Se ofrece compatibilidad adicional con velocidades de muestreo de 48 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22 kHz, 16 kHz, 11 kHz y 8 kHz. MP3 admite todas las velocidades excepto 11 kHz y 8 kHz.

Nota: Por ahora no se admiten los formatos Apple "FairPlay", WMA DRM y WMA sin pérdida. Las canciones Apple "FairPlay" protegidas por DRM y adquiridas con anterioridad se pueden actualizar.

Servicios de música en streaming

Sonos funciona sin problemas con la mayoría de los servicios de música y contenido, así como descargas desde cualquier servicio que ofrezca pistas sin DRM. La disponibilidad del servicio varía según la región. Para obtener una lista completa, consulta <https://www.sonos.com/music>.

Radio por Internet

- Reproducción en streaming de MP3
- HLS/AAC
- WMA

Carátula del álbum

- JPEG
- PNG
- BMP
- GIF

Listas de reproducción

- Rhapsody
- iTunes
- WinAmp
- Windows Media Player (.m3u, .pls, .wpl)

Descubrir nuestros productos

Los productos Sonos funcionan juntos a la perfección. Resulta sencillo añadir altavoces y ampliar tu sistema conforme tu casa vaya cambiando.

Altavoces para tu música

El altavoz inalámbrico perfecto para cualquier habitación de la casa. Incluso puedes enlazar dos altavoces estéreo (del mismo modelo) en una habitación, conecta cada uno en canales izquierdo y derecho distintos para lograr un sonido más profundo e intenso.

- **Play:1**: el altavoz doméstico de tamaño reducido que ofrece un sonido descomunal.
- **Sonos One**: altavoz inteligente con control por voz integrado.
- **Play:3**: altavoz de tamaño medio con sonido estéreo.
- **Play:5**: el altavoz doméstico más grande con el sonido más increíble.

Altavoces para tu tele

Los productos Sonos para la tele te ofrecen un sonido cinematográfico y también permiten la reproducción de música. Mejora tu experiencia de cine en casa al añadir un sub, un par de altavoces de sonido envolvente o ambos.

- **Beam**: barra de sonido compacta con control por voz con Amazon Alexa, ideal para habitaciones pequeñas o medianas. Se puede colocar sobre un mueble o en un soporte de pared.
- **Playbase**: sonido de cine sonido nítido y potente y reproducción de música en streaming, especialmente diseñado para teles en soportes o colocadas sobre muebles. Diseño discreto que prácticamente queda escondido debajo de la tele.
- **Playbar**: barra de sonido potente, ideal para usar en soportes de pared colocados encima o debajo de la tele, o colócala en horizontal sobre una mesa o aparador.
- **Sub**: añade bajos increíblemente profundos a cualquier altavoz Sonos para disfrutar de cine en casa y música.

Actualizaciones de estéreos

Convierte los altavoces, estéreos y cine en casa que ya tengas en sistemas de reproducción de música en streaming con un amplificador.

- **Amp**: el amplificador versátil que potencia todo tu entretenimiento.
- **Connect**: el amplificador externo permite reproducir música en streaming al instante desde tu antiguo equipo o receptor.
- **Connect:Amp**: el amplificador digital permite reproducir música en streaming en tus altavoces favoritos.

App Sonos

Controla tu sistema Sonos utilizando [La app Sonos](#). Elige qué reproducir, dónde reproducirlo y a qué volumen. En una habitación o en toda la casa. Busca en todos los servicios de música y archivos al mismo tiempo para encontrar lo que más te gusta. Crea listas de reproducción al instante. La app Sonos lo hace todo.

Accesorios

Encuentra el [accesorio](#) perfecto para tu sistema Sonos en nuestro sitio web.

- Si tu red Wi-Fi existente no es demasiado fiable para reproducir música en streaming, puedes comprar un Sonos [Boost](#).
- Los kits o soportes de pared encajan a la perfección con los productos Sonos.
- Los tocadiscos te permiten integrar los vinilos en tu sistema Sonos.
- Cables y más.

La app Sonos

Descarga la app Sonos en tu dispositivo móvil. La utilizarás para configurar y controlar tu sistema Sonos.

Una vez configurado el sistema, también puedes usar tu ordenador para controlar la música. Consigue la app en www.sonos.com/support/downloads.

Para obtener la lista más reciente de requisitos del sistema y los formatos de audio compatibles, visita <https://faq.sonos.com/specs>.

Cosas que puedes hacer:

- Descubrir y **Reproducir música**: explora la radio por Internet, navega y busca música.
- Añadir servicios de **música** y **voz**: guarda toda tu música en un mismo lugar y añade servicios de voz para reproducirla sin necesidad de tocar nada.
- Guardar tu música favorita en **Mi Sonos**: encuentra fácilmente la música que te gusta.
- **Listas de reproducción de Sonos**: guarda canciones en una lista de reproducción que puedes escuchar siempre que quieras.
- Reproducir música en cualquier lugar: agrupa **habitaciones** para que suene la misma música por toda la casa o escucha canciones distintas en cada habitación.

Controles

Nombre de la habitación
Mira lo que está sonando o agrupa habitaciones para reproducir la misma música en más de una habitación

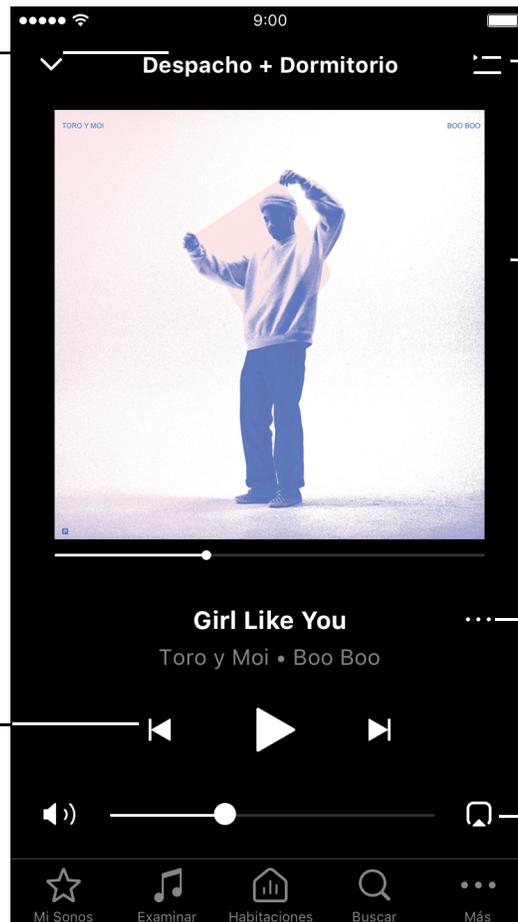
Cola
Mira y gestiona las canciones de la cola

Pantalla En reproducción
Muestra la carátula del álbum

Información y opciones
Consulta información y opciones adicionales, como el fundido.

Controles de reproducción
Reproducir/pausar siguiente/anterior

Selector de habitaciones
Elige dónde quieres reproducir música



Nota: Puedes saltar contenido pulsando  o  (disponible solo con algunos servicios).

Pulsa en un icono para encontrar y reproducir música.



-  **Mi Sonos** Un lugar donde podrás guardar y reproducir tu música y colecciones favoritas para que siempre sepas dónde encontrar la música que te gusta.
-  **Buscar** Busca en los servicios de música, en tu biblioteca de música y en la música de tu dispositivo móvil. Cuando encuentres música que te guste, puedes reproducirla en cualquier habitación.
-  **Habitaciones** Mira lo que está sonando en tus habitaciones. Agrupa habitaciones para reproducir la misma música en habitaciones diferentes o en todas partes.
-  **Buscar** Busca en tus fuentes de música.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

- **Más** Añade servicios de música y de voz, configura alarmas, ve a Ayuda y consejos y a Ajustes.

Información y opciones

Muestra más información y opciones de música. Aparece en la pantalla En reproducción y también es una opción de la app cuando buscas música.

Pulsa  (iOS) o  (Android) para ver opciones, como:

- **Añadir a la lista de reproducción de Sonos** o **Añadir a Mi Sonos**: personaliza tu música.
- **Compartir esta canción (o emisora)**: envía esta canción o emisora a amigos a través de las redes sociales.
- **Fundido**: crea una transición fluida entre canciones.

Cola

Pulsa  o **Mostrar cola** (tabletas) para ver opciones, como:

- **Aleatorio**: cambia el orden de las canciones.
- **Repetir**: repite todas las canciones o vuelve a pulsar para repetir la canción que está sonando.
- **Guardar**: guarda la cola como lista de reproducción en Mi Sonos.

Personalizar la cola

Cuando reproduzcas una canción, se añadirá automáticamente a tu cola de música. También puedes añadir canciones a la cola mientras buscas. Guarda, elimina o guarda la cola como una lista de reproducción de Sonos para volver a escucharla otra vez en otra ocasión de un modo sencillo.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Añadir una canción a la cola

Encuentra una canción y pulsa  (iOS) o  (Android).

Editar la cola

Desde En reproducción, abre la cola y pulsa **Editar**.

- Eliminar una canción: pulsa  (iOS) o  (Android).
- Mover una canción: mantén pulsado  y desplaza la canción a una nueva ubicación.

Guardar una cola como lista de reproducción de Sonos

Desde En reproducción, abre la cola y pulsa **Guardar** (no incluye canciones de tu dispositivo móvil).

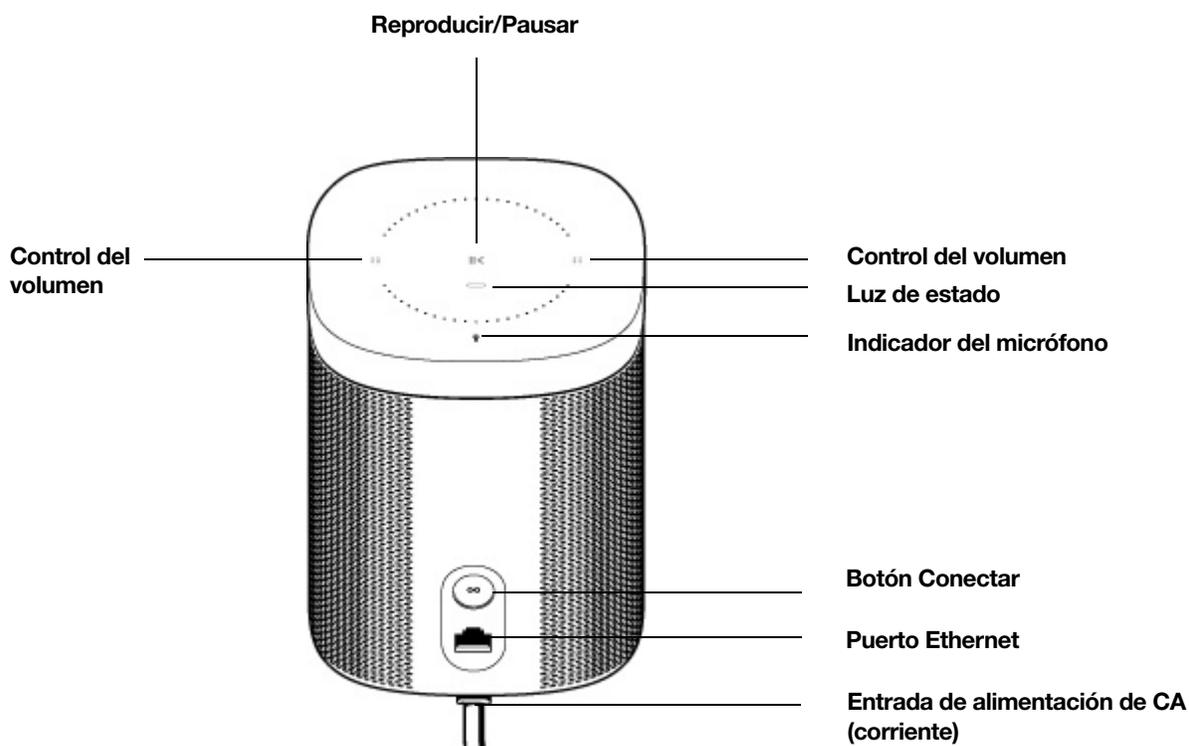
Consultas las [Listas de reproducción de Sonos](#) para aprender cómo guardar tu cola.

Sonos One

Sonos One tiene Amazon Alexa integrado para que puedas usar tu voz para activar y controlar tu música con Sonos:

- Se adapta a la perfección a estanterías, mostradores y espacios reducidos o montados en una pared, techo o soporte para altavoz.
- Los controles táctiles te permiten ajustar el volumen, reproducir, pausar o saltar canciones.
- Enlaza dos Sonos One para lograr un sonido estéreo derecha-izquierda o utiliza dos Sonos One como sonido envolvente en la parte trasera en tu cine en casa.
- Consulta [Para comenzar](#) cuando estés listo para añadir Sonos One a tu sistema.

Nota: Con el tiempo, añadiremos más servicios de voz y funciones. El control por voz aún no es compatible en todos los países. Esta función estará disponible en cuanto Sonos y un servicio de voz se asocien en tu zona.



Controles y luces

::	Control del volumen	<ul style="list-style-type: none"> • Pulsa y mantén pulsado para cambiar el volumen rápidamente: • Subir volumen (derecha); Bajar volumen (izquierda).
>	Reproducir/Pausar	<ul style="list-style-type: none"> • Pulsa <i>una vez</i> para reproducir o pausar la música. • Pulsa y mantén pulsado para añadir la música que se esté reproduciendo en otra habitación.
:: > ::	Siguiente/Anterior	<ul style="list-style-type: none"> • Desliza un dedo hacia la derecha por encima de los controles táctiles para saltar a la siguiente canción. • Desliza un dedo a la izquierda para ir a la canción anterior. <p>Nota: No puedes saltar adelante o atrás cuando escuches emisoras de radio.</p>
	Indicador del micrófono	<ul style="list-style-type: none"> • Toca la luz del micrófono para activar o desactivar el micrófono. • Cuando la luz esté encendida, el control por voz está encendido y puedes utilizar los comandos de voz. • Cuando la luz está apagada, el control por voz está apagado. <p>Nota: Si la luz está apagada, pulsa y mantén pulsado el indicador de micrófono para hablar con Alexa. Suelta el botón para desactivar de nuevo el control por voz.</p>
Luz de estado		Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led .

Panel de conectores

Botón Conectar	Pulsa para conectar durante la configuración.
Puerto Ethernet	Utiliza el cable Ethernet incluido si quieres conectarte a un router, ordenador o dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS) (opcional).
Entrada de alimentación de CA (corriente)	<p>Utiliza solamente el cable de alimentación proporcionado (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía).</p> <p>Nota: Inserta el cable de alimentación firmemente hasta que quede ajustado en la parte inferior del altavoz.</p>

Selecciona una ubicación

Puedes colocar tu altavoz prácticamente en cualquier sitio. Aquí tienes una guía:

- Sonos One suena de maravilla incluso cuando se coloca cerca de una pared o en una estantería. Para obtener el mejor rendimiento posible, deja un espacio de al menos 2,5 cm (1") en la parte posterior del altavoz.
- Es resistente a la *humedad* así que puedes usarlo en el baño.
- No es resistente *al agua* así que no lo dejes cerca de agua o bajo la lluvia.

Soportes para altavoces

Los kits o soporte de pared encajan a la perfección con los productos Sonos, mira los [accesorios](#) en nuestro sitio web.

Activar/desactivar micrófono

Toca  para activar y desactivar el micrófono. (Si no tienes un servicio de voz instalado, el micrófono está inactivo).

Cuando la luz del micrófono está encendida, el control por voz está activado y Alexa está preparada para responder. Cuando la luz del micrófono está apagada, el control por voz está desactivado.

Aunque el micrófono esté desactivado después de instalar un servicio de voz, puedes usar los comandos de voz. Simplemente pulsa y mantén pulsado  mientras hablas con Alexa. No es necesario que empieces con una palabra de activación. Cuando sueltes el botón del micrófono, el control por voz se vuelve a desactivar.

Especificaciones

Función	Descripción
Sonido	
Amplificador	Dos amplificadores digitales de clase D
Tweeter	Un tweeter crea una respuesta en altas frecuencias nítida y precisa.
Altavoz de medios	Un altavoz de medios garantiza una reproducción fiel de las frecuencias vocales de gama media además de graves intensos y profundos.
Par estéreo	Convierte dos altavoces en altavoces de canal izquierdo y derecho independientes para crear un sonido más amplio y profundo.
Cine en casa	Añade dos altavoces como sonido envolvente para lograr una experiencia de auténtico sonido envolvente.
Micrófonos	<ul style="list-style-type: none">• Matriz de micrófono de campo lejano.• LED del micrófono, conectado con cable a los micrófonos de voz para controlar la privacidad adicional para que siempre te des cuenta cuando el micrófono esté activo.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

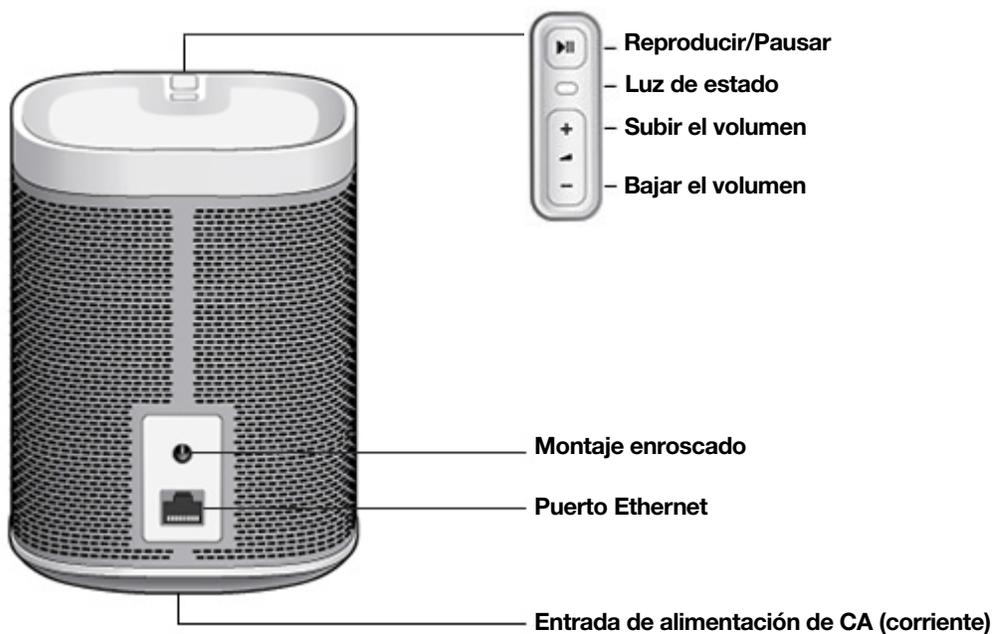
Función	Descripción
Control por voz	Control por voz integrado.
Conexión en red*	
Conectividad inalámbrica	Se conecta a tu red Wi-Fi doméstica con cualquier router 802.11 b/g/n. Las configuraciones de solo red 802.11n no están permitidas: puedes cambiar los ajustes del router a 802.11 b/g/n, o conectar un producto Sonos a tu router.
Puerto Ethernet	Un puerto Ethernet de 10/100 Mbps. Puedes conectar un producto Sonos directamente a tu router si tu red Wi-Fi es inestable.
General	
Toma de corriente	Cambio automático - Entrada universal de CA 1A de 100 a 240 V ~ 50-60 Hz.
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	161,45 x 119,7 X 119,7 mm (6,36 x 4,69 x 4,69")
Peso	1,85 kg (4,08 lb)
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Resistente a la humedad	Diseñado para resistir niveles elevados de humedad, como por ejemplo dentro del baño mientras te duchas. (No es impermeable ni resistente al agua).
Acabado del producto	Blanco con rejilla blanca; negro con rejilla negra
Contenido del paquete	Sonos One, cable de alimentación, cable Ethernet y guía de inicio rápido.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Play:1

El altavoz doméstico de tamaño reducido que ofrece un sonido descomunal:

- Cabe en cualquier lugar, da vida a cualquier habitación. Se puede colgar en la pared o sobre un soporte.
- Dos altavoces con un diseño personalizado, altavoz de medios de 9 cm (3,5") y tweeter, cada uno de ellos con un amplificador dedicado.
- Resistente a la humedad. Ideal para usar en el baño (o en un jardín).
- Une dos Play:1 para lograr un sonido estéreo derecha-izquierda o utiliza dos Play:1 como sonido envolvente en la parte trasera en tu cine en casa.
- Para configurarlo, consulta [Para comenzar](#).



Controles y luces

<p>+ -</p>	<p>Subir volumen (+) Bajar volumen (-)</p>	<p>Pulsa para ajustar el volumen. Nota: También puedes usar la app.</p>
<p>> </p>	<p>Reproducir/ Pausar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pulsa <i>una vez</i> para reproducir o pausar la música. • Pulsa <i>dos veces</i> para saltar a la siguiente canción (si se aplica a la fuente de música seleccionada). • Pulsa <i>tres veces</i> para saltar a la canción anterior. • Pulsa y mantén pulsado para añadir la música que se esté reproduciendo en otra habitación. <p>Nota: No puedes saltar adelante o atrás cuando escuches emisoras de radio.</p>
	<p>Luz de estado</p>	<p>Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led.</p>

Panel conector

<p>Montaje enroscado de 20 o 1/4"</p>	<p>Toma de montaje integrada para poder montarlo en la pared (soporte no incluido). Consulta Soportes para altavoces para obtener más información.</p>
<p>Puerto Ethernet</p>	<p>Utiliza el cable Ethernet que se incluye si quieres conectarte a un router, ordenador o dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS) (opcional).</p>
<p>Entrada de alimentación de CA (corriente)</p>	<p>Utiliza solamente el cable de alimentación incluido (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía). Inserta el cable de alimentación firmemente hasta que quede ajustado con el altavoz.</p>

Selecciona una ubicación

Puedes colocar tu altavoz prácticamente en cualquier sitio. Para que lo disfrutes al máximo, aquí tienes algunas pautas:

- Play:1 está diseñado para funcionar bien incluso cuando se coloca junto a una pared u otra superficie. Para obtener un rendimiento óptimo, se recomienda dejar un espacio de más de 2,5 cm (1") en la parte posterior de la unidad.
- Play:1 es resistente a la *humedad* para que puedas usarlo en el baño. Sin embargo, no es resistente al *agua*, así que no lo coloques cerca del agua ni lo dejes fuera cuando llueva.

Configuración

Consulta [Para comenzar](#) cuando estés listo para configurar tu altavoz.

Soportes para altavoces

El Play:1 tiene una toma para montaje enroscado estándar de 20 (1/4"). Si lo deseas, puedes utilizar fácilmente un soporte de pared con los accesorios adecuados (no incluidos). Solamente tienes que seleccionar un lugar que esté cerca de una toma de corriente (el cable de alimentación mide 2 m), tratando de evitar la exposición al calor, al vapor, al goteo de agua o al cableado oculto, y sigue las instrucciones que se incluyen en el kit de montaje en pared. Puedes colgarlo boca arriba (con los botones de control en la parte superior) o boca abajo (con los botones de control en la parte inferior).

Nota: Asegúrate de que el soporte de pared que compras soporta al menos 3,6 kg (8 lb) y tiene un perno roscado de 20 (1/4").

Los kits o montajes con soporte de pared encajan a la perfección con los productos Sonos, mira los [accesorios](#) en nuestro sitio web. Sigue las instrucciones del kit.

Especificaciones

Función	Descripción
Sonido	
Amplificador	Dos amplificadores digitales de clase D
Tweeter	Un tweeter crea una respuesta en altas frecuencias nítida y precisa.
Altavoz de medios	Un altavoz de medios garantiza una reproducción fiel de las frecuencias vocales de gama media además de graves intensos y profundos.
Par estéreo	Convierte dos altavoces en altavoces de canal izquierdo y derecho independientes para crear un sonido más amplio y profundo.
Cine en casa	Añade dos altavoces como sonido envolvente para lograr una experiencia de auténtico sonido envolvente.
Conexión en red*	
Conectividad inalámbrica	Se conecta a tu red Wi-Fi doméstica con cualquier router 802.11 b/g/n. Las configuraciones de solo red 802.11n no están admitidas: puedes cambiar los ajustes del router a 802.11 b/g/n, o conectar un producto Sonos a tu router.
Puerto Ethernet	Un puerto Ethernet de 10/100 Mbps. Puedes conectar un producto Sonos directamente a tu router si tu red Wi-Fi es inestable.
General	
Toma de corriente	Cambio automático - Entrada universal de CA de 100 a 240 V, 50-60 Hz, 1 A.
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	161,45 x 119,7 X 119,7 mm (6,36 x 4,69 x 4,69")
Peso	1,85 kg (4,08 lb)

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Función	Descripción
Montaje enroscado	Toma de montaje enroscado estándar de 20-1/4"
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Resistente a la humedad	Diseñado para resistir niveles elevados de humedad, como por ejemplo dentro del baño mientras te duchas. (No es impermeable ni resistente al agua).
Acabado del producto	Blanco con rejilla metálica clara; negro con rejilla color grafito
Contenido del paquete	Play:1, cable de alimentación, cable Ethernet y guía de inicio rápido.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Play:3

El altavoz doméstico de tamaño medio con sonido estéreo:

- Tres altavoces personalizados (dos medios y un tweeter), cada uno con un amplificador dedicado.
- Colócalo en vertical o en horizontal y el software ajustará el sonido automáticamente para garantizar el mejor rendimiento.
- Une dos Play:3 para lograr un sonido estéreo derecha-izquierda o utiliza dos Play:3 como sonido envolvente en la parte trasera en tu cine en casa.
- Consulta [Para comenzar](#) cuando estés listo para añadir Play:3 a tu sistema Sonos.



Nota: La rejilla delantera no es extraíble. Manipular la rejilla puede provocar daños en el Play:3.

Controles y luces

<p>+ -</p>	<p>Subir volumen (+) Bajar volumen (-)</p>	<p>Pulsa para ajustar el volumen. Nota: También puedes usar la app.</p>
<p>> </p>	<p>Reproducir/Pausar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pulsa <i>una vez</i> para reproducir o pausar la música. • Pulsa <i>dos veces</i> para saltar a la siguiente canción (si se aplica a la fuente de música seleccionada). • Pulsa <i>tres veces</i> para volver a la canción anterior. • Pulsa y mantén pulsado para añadir la música que se esté reproduciendo en otra habitación. <p>Nota: No puedes saltar adelante o atrás cuando escuches emisoras de radio.</p>
	<p>Luz de estado</p>	<p>Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led.</p>

Panel conector



<p>Montaje enroscado de 20 o 1/4"</p>	<p>Toma de montaje integrada para poder montarlo en la pared (soporte no incluido). Consulta Soportes para altavoces para obtener más información.</p>
<p>Puerto Ethernet</p>	<p>Utiliza el cable Ethernet que se incluye si quieres conectarte a un router, ordenador o dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS) (opcional).</p>
<p>Entrada de alimentación de CA (corriente)</p>	<p>Utiliza solamente el cable de alimentación incluido (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía). Inserta el cable de alimentación firmemente hasta que quede ajustado con el altavoz.</p>

Seleccionar una ubicación

Puedes colocar tu altavoz prácticamente en cualquier sitio. Para que lo disfrutes al máximo, aquí tienes algunas pautas:

- Puedes colocarlo tanto en horizontal como en vertical para acomodarlo en el espacio deseado: la ecualización de sonido se ajustará automáticamente para crear el mejor sonido posible cuando se cambie la posición.
- Diseñado para funcionar bien incluso cuando se coloca junto a una pared u otra superficie. Para obtener un rendimiento óptimo, se recomienda dejar un espacio de más de 2,5 cm (1") en la parte posterior de la unidad.
- No es resistente al agua, así que no lo coloques cerca del agua ni lo dejes fuera cuando llueva.
- Se debe tener cuidado si se va a colocar Play:3 cerca de una tele CRT (tubo de rayos catódicos) antigua. Si notas falta de color o alguna distorsión en la imagen, simplemente aleja el Play:3 de la tele.

Soportes para altavoces

Play:3 tiene una toma para montaje enroscado estándar de 20 (1/4"). Si lo deseas, puedes utilizar fácilmente un soporte de pared con los accesorios adecuados (no incluidos). Solamente tienes que seleccionar un lugar que esté cerca de una toma de corriente (el cable de alimentación mide 2 m), tratando de evitar la exposición al calor, al vapor, al goteo de agua o al cableado oculto, y sigue las instrucciones que se incluyen en el soporte de montaje.

Nota: Asegúrate de que el soporte de pared que compras soporta al menos 4,5 kg (10 lb) y tiene un perno roscado de 20 (1/4").

Los kits o montajes con soporte de pared encajan a la perfección con los productos Sonos, mira los [accesorios](#) en nuestro sitio web. Sigue las instrucciones del kit.

Especificaciones

Función	Descripción
Sonido	
Amplificador	Tres amplificadores digitales de clase D
Altavoces	Sistema de tres altavoces: dos altavoces medios de 3" y un tweeter. Cada altavoz del producto funciona de forma individual con un amplificador dedicado.
Radiador de graves	Un radiador de graves con reflector trasero y un área de superficie de 60 cm cuadrados.
Par estéreo	Convierte dos altavoces en altavoces de canal izquierdo y derecho independientes para crear un sonido más amplio y profundo.
Cine en casa	Añade dos altavoces como sonido envolvente para lograr una experiencia de auténtico sonido envolvente.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

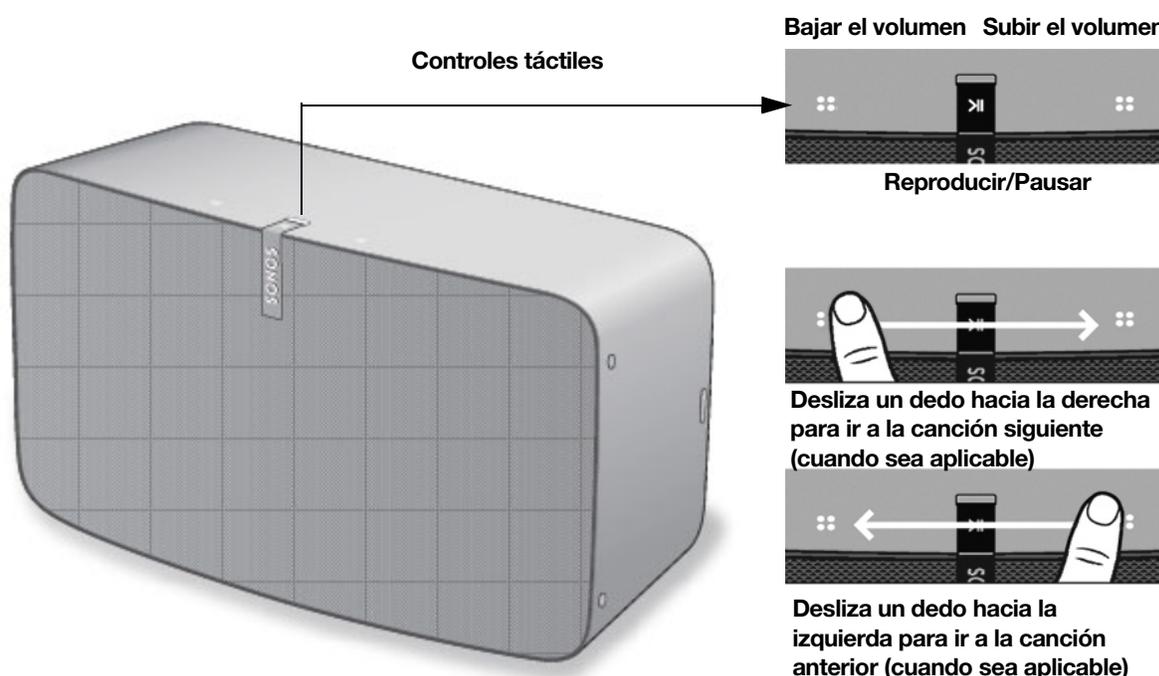
Función	Descripción
Conexión en red*	
Conectividad inalámbrica	Se conecta a tu red Wi-Fi doméstica con cualquier router 802.11 b/g/n. Las configuraciones de solo red 802.11n no están admitidas: puedes cambiar los ajustes del router a 802.11 b/g/n, o conectar un producto Sonos a tu router.
Puerto Ethernet	Un puerto Ethernet de 10/100 Mbps. Puedes conectar un producto Sonos directamente a tu router si tu red Wi-Fi es inestable.
General	
Toma de corriente	Cambio automático - Entrada universal de CA de 100 a 240 V, 50-60 Hz, 2 A.
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	132 x 268 x 160 mm (5,2 x 10,5 x 6,3")
Peso	2,6 kg (5,7 lb)
Montaje enroscado	Toma de montaje enroscado estándar de 20-1/4".
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Acabado del producto	Blanco con rejilla metálica clara; negro con rejilla color grafito
Contenido del paquete	Play:3, cable de alimentación, cable Ethernet y guía de inicio rápido.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Play:5

El altavoz doméstico de mayor tamaño con el mejor sonido:

- Hardware y software diseñados con un diseño personalizado de Sonos que producen un sonido envolvente y puro, de gran nitidez, a cualquier volumen.
- Con tres tweeters y tres altavoces de medios, cada uno de ellos con un amplificador dedicado, perfectamente ajustado para adaptarse a los altavoces y a la arquitectura acústica.
- Une dos Play:5 para lograr un sonido estéreo derecha-izquierda o utiliza dos Play:5 como sonido envolvente en la parte trasera en tu cine en casa.
- Consulta [Para comenzar](#) cuando estés listo para añadir Play:5 a tu sistema Sonos.

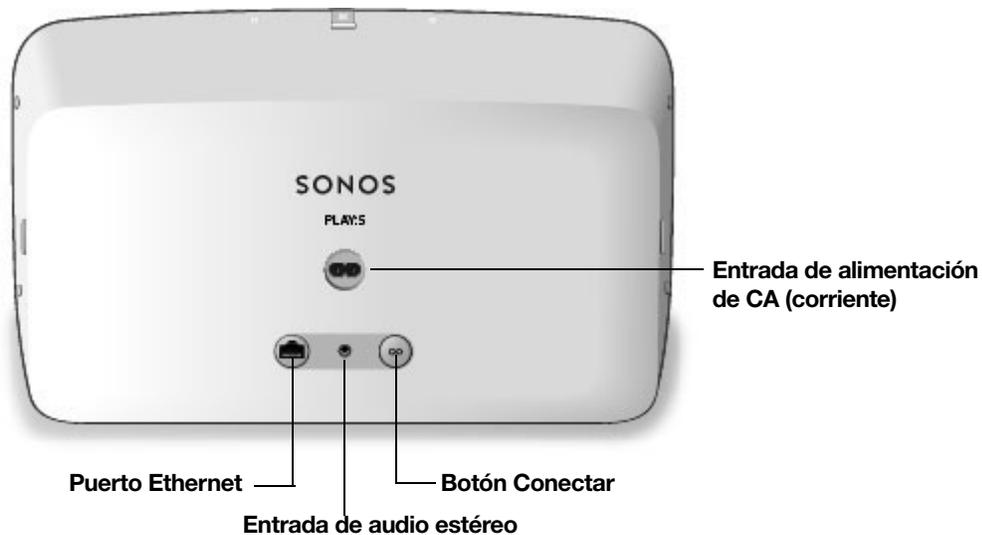


Nota: La rejilla delantera no es extraíble. Manipular la rejilla puede provocar daños en el Play:5.

Controles y luces

::	Control del volumen	Mantén pulsado para cambiar el volumen rápidamente: <ul style="list-style-type: none"> • Subir volumen (derecha) • Bajar volumen (izquierda)
>	Reproducir/Pausar	<ul style="list-style-type: none"> • Pulsa <i>una vez</i> para reproducir o pausar la música. • Mantén pulsado para añadir la música que se esté reproduciendo en otra habitación.
:: > ::	Canción anterior/siguiente	<ul style="list-style-type: none"> • Desliza un dedo hacia la derecha por los controles táctiles para saltar a la siguiente canción. • Desliza un dedo hacia la izquierda para ir a la canción anterior. <p>Nota: No puedes saltar adelante o atrás cuando escuches emisoras de radio.</p>
Luz de estado		Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led .

Panel de conectores



Botón Conectar	Pulsa para conectar durante la configuración.
Puerto Ethernet	Utiliza el cable Ethernet que se incluye si quieres conectarte a un router, ordenador o dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS) (opcional).

Entrada de alimentación de CA (corriente)	Utiliza solamente el cable de alimentación incluido (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía). Nota: Inserta el cable de alimentación firmemente hasta que quede ajustado en la parte inferior del altavoz.
Entrada de audio estéreo (3,5 mm / 1/8")	Úsalo para conectar reproductores de música externos.

Seleccionar una ubicación

Puedes colocar tu altavoz prácticamente en cualquier sitio. Para que disfrutes de un rendimiento máximo, aquí tienes algunas pautas:

- El Play:5 es un altavoz de tamaño considerable y potente que debe colocarse en una superficie plana que sea lo suficientemente sólida y duradera como para sostenerlo de forma debida. Asegúrate de que las patas de goma del Play:5 descansen completamente sobre la superficie plana.
- Deja un perímetro de un mínimo de 5 cm (2") alrededor del Play:5 incluyendo el cable de alimentación.
- Para un solo altavoz Play:5, te recomendamos colocar el altavoz en horizontal, lo cual permite un sonido estéreo sobre un sonido de gran amplitud. (Un solo altavoz Play:5 colocado en posición vertical es un altavoz mono, no hay separación estéreo).
- Coloca el Play:5 en la habitación desde la que vayas a escuchar música (a la altura de tu oído o cerca para obtener los mejores resultados).
- Para más información sobre la colocación del par estéreo, consulta [Pares estéreo](#).
- Play:5 es resistente a la humedad para que puedas usarlo en el baño. Sin embargo, no es resistente al agua, así que no lo coloques cerca del agua ni lo dejes fuera cuando llueva.

Soportes para altavoces

Los kits o montajes con soporte de pared encajan a la perfección con los productos Sonos, mira los [accesorios](#) en nuestro sitio web. Sigue las instrucciones del kit.

Entrada de línea

Consulta [Desde otros dispositivos de audio](#) para aprender cómo conectar una fuente externa como un tocadiscos preamplificado a cualquier altavoz Sonos que tenga una conexión de entrada de línea.

Especificaciones

Función	Descripción
Audio	
Amplificador	Seis amplificadores digitales de clase D perfectamente ajustados para adaptarse a los seis altavoces dedicados y a la arquitectura acústica.
Tweeter	Tres tweeters crean la respuesta en alta frecuencia más nítida y clara.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Función	Descripción
Altavoz de medios	Tres altavoz de medios te garantizan que oirás una reproducción fiel a las frecuencias vocales de gama media, además de graves intensos y profundos, sin distorsión alguna incluso a volúmenes altos.
Conjunto de altavoces progresivo (tres altavoces en la parte superior y tres en la parte inferior)	Crea un espacio acústico estéreo que dirija el sonido a la izquierda, a la derecha y al centro.
Par estéreo	Convierte dos altavoces en altavoces de canal izquierdo y derecho independientes para crear un sonido más amplio y profundo.
Cine en casa	Añade dos altavoces como sonido envolvente para lograr una experiencia de auténtico sonido envolvente.
Conexión en red*	
Conectividad inalámbrica	Se conecta a tu red Wi-Fi doméstica con cualquier router 802.11 b/g/n. Las configuraciones de solo red 802.11n no están admitidas: puedes cambiar los ajustes del router a 802.11 b/g/n, o conectar un producto Sonos a tu router.
Puerto Ethernet	Un puerto Ethernet de 10/100 Mbps. Puedes conectar un producto Sonos directamente a tu router si tu red Wi-Fi es inestable.
General	
Micrófonos	Los altavoces que tienen un número de serie que comienza por 1704 y superior no tienen micrófonos. Los altavoces que tienen un número de serie que comienza por 1703 o inferior tienen dos micrófonos, pero no están activados y no se pueden utilizar. Si tienes alguna pregunta, visita www.sonos.com/support .
Toma de corriente	Cambio automático - Entrada universal de CA de 100 a 240 V ~ 50-60 Hz 2,3 A.
Entrada de línea de audio	Conexión de entrada de línea de audio de 3,5 mm con detección automática.
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	364 x 203 x 154 mm (14,33 x 8,03 x 6,06")
Peso	6,36 kg (14 lb)
Montaje enroscado	Ninguno
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Resistente a la humedad	Diseñado para resistir niveles elevados de humedad, como por ejemplo dentro del baño mientras te duchas. (No es impermeable ni resistente al agua).

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Función	Descripción
Acabado del producto	Exposición en blanco mate o negro mate, rejilla color grafito
Contenido del paquete	Play:5, cable de alimentación, cable Ethernet y guía de inicio rápido.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Beam

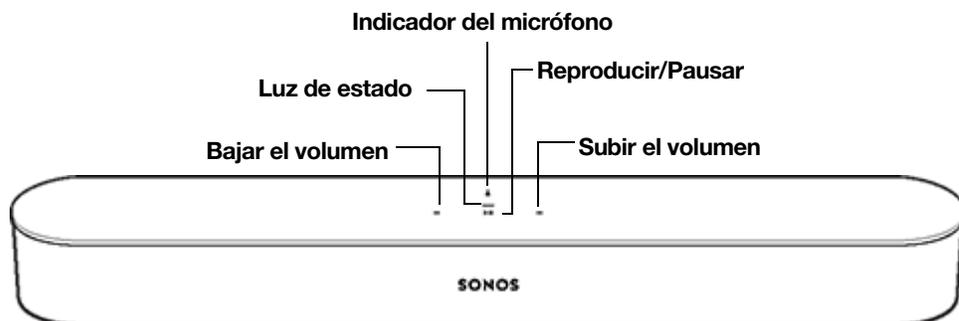
La barra de sonido compacta e inteligente para tu TV.

- Reproduce cualquier cosa: música, TV, películas, podcasts, radio, audiolibros y videojuegos.
- Tiene el tamaño perfecto para colocar encima o debajo de la tele con un soporte de pared, o sobre un aparador.
- Ideal para habitaciones pequeñas o medianas.
- **Activar/desactivar micrófono** así puedes usarlo sin utilizar las manos.
- Configuración rápida y sencilla, solo hay que conectar un cable a la tele.
- Ampliable. Añade un Sub y dos altavoces Sonos, como PLAY:1, para disfrutar de un sonido envolvente 5.1. Para obtener más información, consulta [Cine en casa de Sonos](#).
- Consulta [Para comenzar](#) cuando estés listo para añadir Beam a tu sistema Sonos.

Controles y luces

Desliza un dedo, toca, pulsa o pregunta: con Beam tienes varias opciones para controlar el sonido.

- Usa los controles táctiles: toca o desliza un dedo por los controles.
- Control por voz: configúralo y utiliza la voz para encender o apagar la tele, ajustar el volumen o reproducir música.
- Utiliza la app.
- Utiliza el mando a distancia de la tele.



Control del volumen

Toca para ajustar levemente o mantenlo pulsado para cambiar el volumen rápidamente:

- **Subir volumen** (derecha)
- **Bajar volumen** (izquierda)

Nota: También puedes usar la app, Alexa o el mando a distancia.

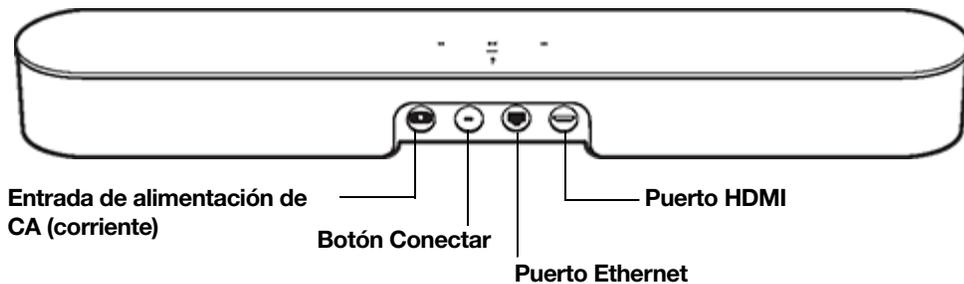


Reproducir/Pausar

Toca para reproducir o pausar el sonido.

	Siguiente/Anterior (Solo música)	<ul style="list-style-type: none">• Desliza un dedo hacia la derecha por encima de los controles táctiles para saltar a la siguiente canción.• Desliza un dedo hacia la izquierda para ir a la canción anterior. Nota: No puedes saltar adelante o atrás cuando estés escuchando una emisora de radio.
	Indicador del micrófono	<ul style="list-style-type: none">• Pulsa sobre la luz del micrófono para activar o desactivar el micrófono.• Cuando la luz está encendida, el control por voz está activado y puedes utilizar los comandos de voz.• Cuando la luz está apagada, el control por voz está desactivado. Nota: Si la luz está apagada, pulsa y mantén pulsado el Indicador del micrófono para hablarle a Alexa. Suelta el botón para desactivar de nuevo el control por voz.
Luz de estado		Indica el estado. Para obtener más información, consulta . https://faq.sonos.com/led .

Panel de conectores



Entrada de alimentación de CA (corriente)	Utiliza solamente el cable de alimentación proporcionado (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía). Nota: Inserta el cable de alimentación firmemente hasta que quede ajustado con el altavoz.
Botón Conectar	Pulsa para conectar durante la configuración.
Puerto Ethernet	Utiliza un cable Ethernet si quieres conectarte a un router, ordenador o dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS) (opcional).
Puerto HDMI	Utilízalo para conectar la barra de sonido a la tele.

Seleccionar una ubicación

Puedes colocar Beam en una pared encima o debajo de la tele o ponerlo sobre un aparador.

Colocado sobre un aparador

- Colócalo horizontalmente sobre una superficie estable y nivelada al menos a 50 mm (2") de la tele.
- No lo coloques verticalmente o de lado.
- No bloques el sensor de infrarrojos de la tele.
- Si lo pones en una estantería, colócalo delante del todo y mantén una distancia de 2" (mínimo) libre a cada lado para disfrutar de la mejor calidad de sonido.
- Mantén 25 mm (1") de espacio (mínimo) libre sobre Beam para que puedas alcanzar los controles táctiles.
- Para disfrutar de la mejor calidad de sonido, mantén ambos extremos de Beam a una distancia de al menos 30 cm (1') de la pared o de cualquier otro obstáculo.

Soporte de pared

Para colocar Beam en la pared, consulta [Soporte en pared](#).

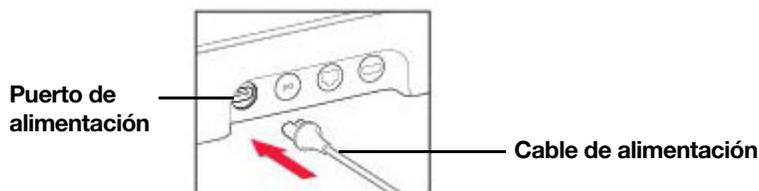
Conectar los cables

Antes de empezar

1. Desconecta cualquier equipo de cine en casa o de sonido envolvente de la tele.
2. Conecta cualquier dispositivo externo, como un decodificador de cable o reproductor de DVD, directamente a la tele.

Conecta el cable de alimentación

1. Inserta el cable de alimentación firmemente en el puerto de alimentación de CA (corriente) de Beam hasta que esté completamente conectado.



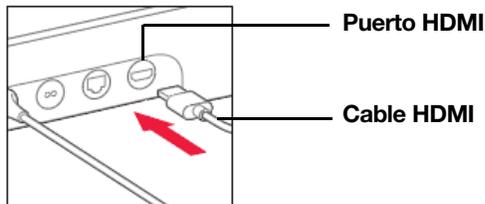
2. Enchufa el otro extremo del cable de alimentación a la toma de corriente de CA (corriente).

Advertencia: Utiliza solamente el cable de alimentación proporcionado (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía).

Conecta Beam a tu tele

Usa el cable HDMI para conectar la barra de sonido a la tele. Puede que también necesites el adaptador óptico (la app te lo dirá).

1. Inserta completamente el cable HDMI en el puerto HDMI de Beam.



2. Conecta el cable HDMI a la tele. Tienes dos opciones:

- **Si tu tele tiene un puerto HDMI ARC**, conecta el cable HDMI directamente al puerto HDMI ARC de la tele.
- **Si tu tele no tiene un puerto HDMI ARC**, conecta el adaptador óptico al cable HDMI y conéctalo al puerto de salida digital óptica de la tele.

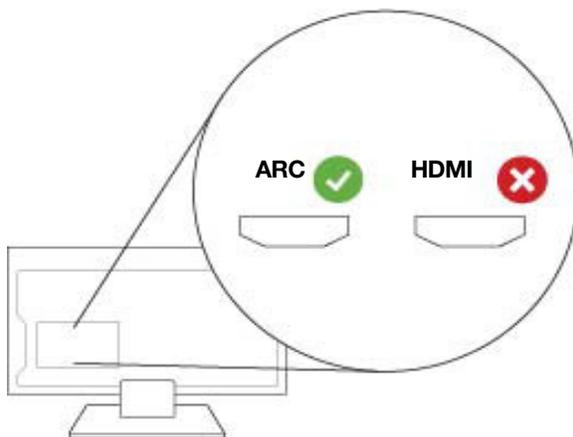
Si tu tele tiene un puerto HDMI ARC

HDMI ARC es un puerto especial que se parece a un puerto HDMI estándar. Aunque parecen iguales, si lo conectas a un puerto HDMI estándar, *no podrás oír el sonido*.

1. En el panel de **salida de audio** de la tele, busca un puerto **HDMI ARC**.

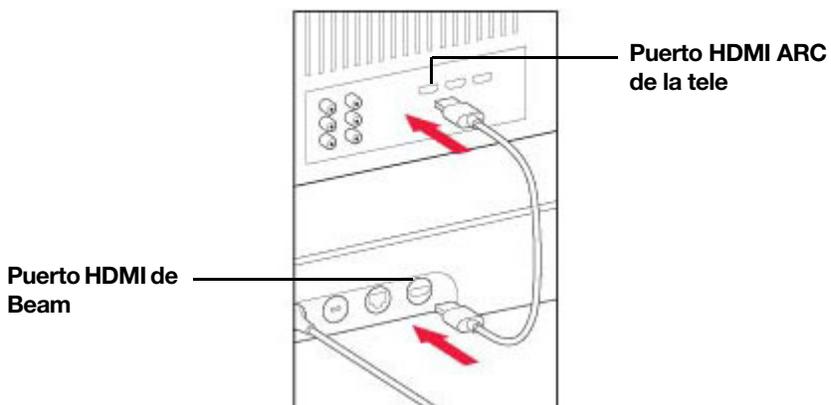
Puede que se encuentre en la parte posterior o lateral de la tele.

Sabrás que es un puerto ARC si ves la palabra "ARC" en la etiqueta.



GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

2. Conecta el cable HDMI al puerto **HDMI ARC** de la tele.

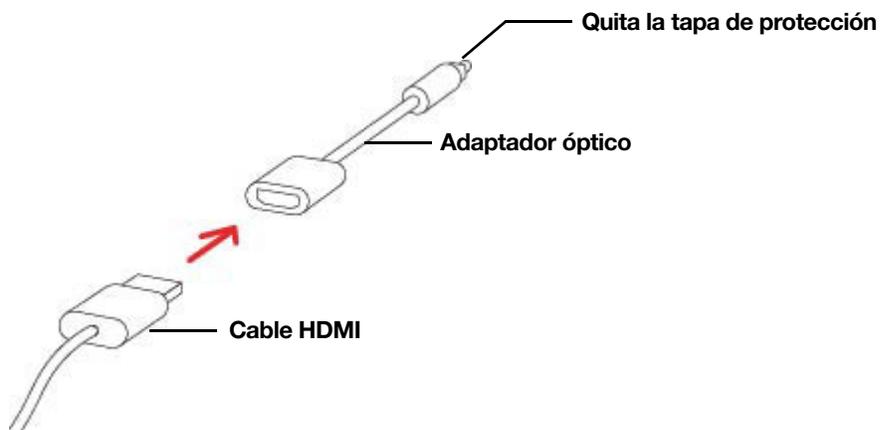


Nota: Si no encuentras la palabra "ARC" en la etiqueta, no es el puerto correcto. Consulta [Si tu tele no tiene un puerto HDMI ARC](#).

Si tu tele no tiene un puerto HDMI ARC

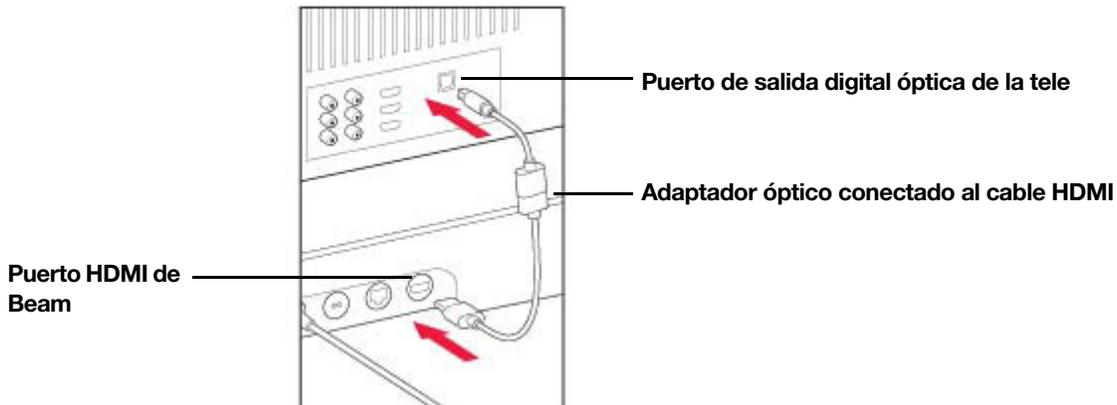
Necesitarás el [adaptador de audio óptico](#).

1. Quita la tapa de protección del adaptador óptico.
2. Conecta el adaptador óptico al cable HDMI.



GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

3. Conecta el adaptador óptico al puerto de **salida digital óptica** de la tele.



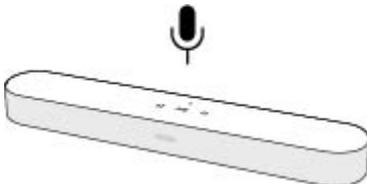
Nota: El puerto del adaptador óptico tiene “forma de D”. Asegúrate de que el conector está bien conectado en el puerto. Si insertas el adaptador de forma incorrecta, podrías estropear el cable.

Si no tienes instalada la app, descárgala de la App Store. La utilizarás para configurar y controlar tu sistema Sonos. Consulta [Para comenzar](#).

Activar/desactivar micrófono

Toca para activar y desactivar el micrófono. (Si no tienes un servicio de voz instalado, el micrófono está inactivo).

Cuando la luz del micrófono está encendida, el control por voz está activado y Alexa está preparada para responder. Cuando la luz del micrófono está apagada, el control por voz está desactivado.



Aunque el micrófono esté desactivado después de instalar un servicio de voz, puedes usar los comandos de voz. Simplemente pulsa y mantén pulsado mientras hablas con Alexa. No es necesario que empieces con una palabra de activación. Cuando sueltes el botón del micrófono, el control por voz se vuelve a desactivar.

Soporte en pared

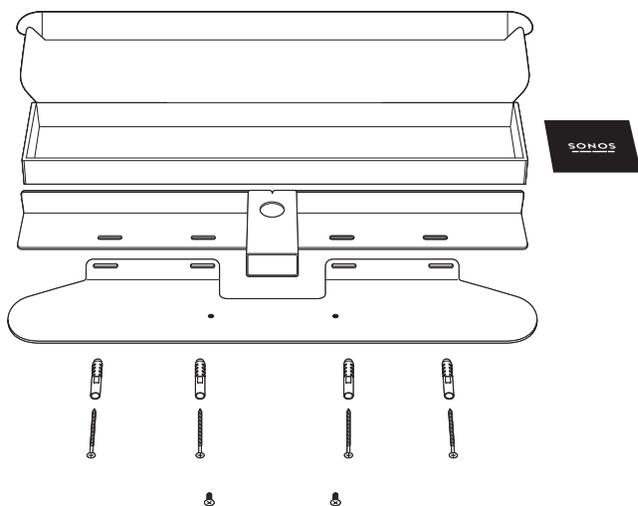
Pautas

- Usa el kit de montaje en pared de Beam. Puedes comprarlo en www.sonos.com. Sigue las instrucciones del kit.
- Mantén 25 mm (1") de espacio (mínimo) libre sobre Beam para que puedas alcanzar los controles táctiles.
- Si lo montas encima de la tele, asegúrate de que llegas a los controles táctiles.
- Para disfrutar de la mejor calidad de sonido, mantén ambos extremos de Beam a una distancia de al menos 30 cm (1') de la pared o de cualquier otro obstáculo.

Contenido del kit del soporte

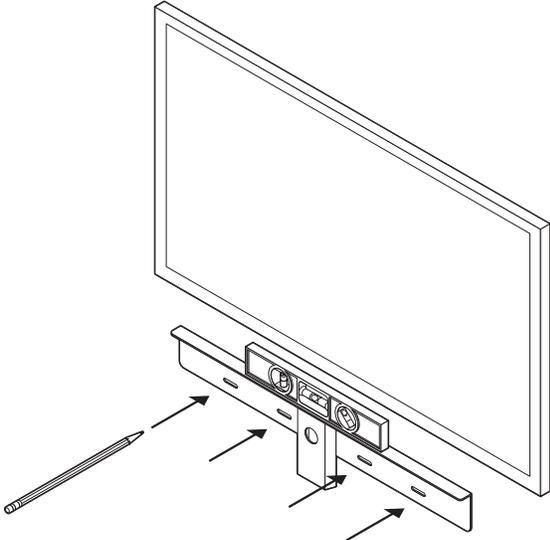
- Soporte de pared
- 4 anclajes de pared
- 4 tornillos de pared
- 2 tornillos

Nota: No tires la plantilla. Puede parecer material de embalaje.

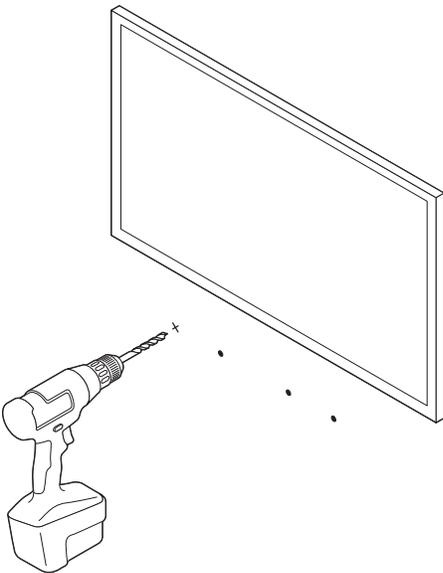


GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

1. Pega la plantilla de cartón en la pared por encima o por debajo de tu televisor. Utiliza un nivel. Mantén un espacio de 25 mm (1") (mínimo) para poder acceder a los controles táctiles de Beam. (No coloques Beam en posición vertical).
2. Marca el centro de los orificios de montaje y quita la plantilla.

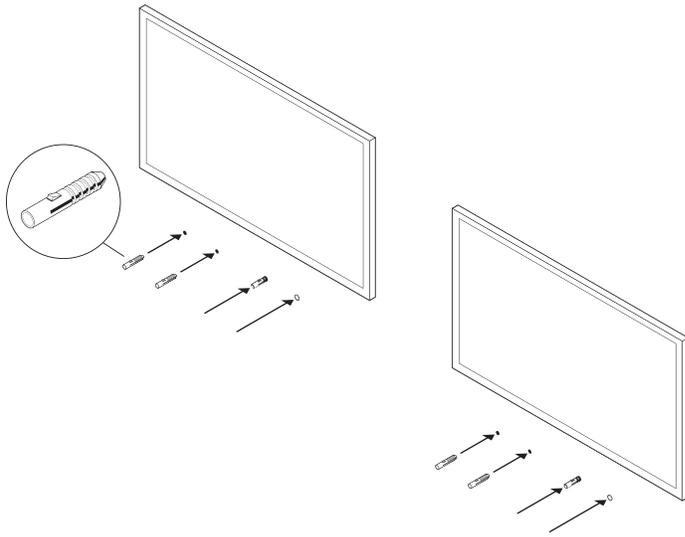


3. Utiliza una broca de 5/16" para perforar los orificios guía (consulta [Información para el montaje en pared](#)).

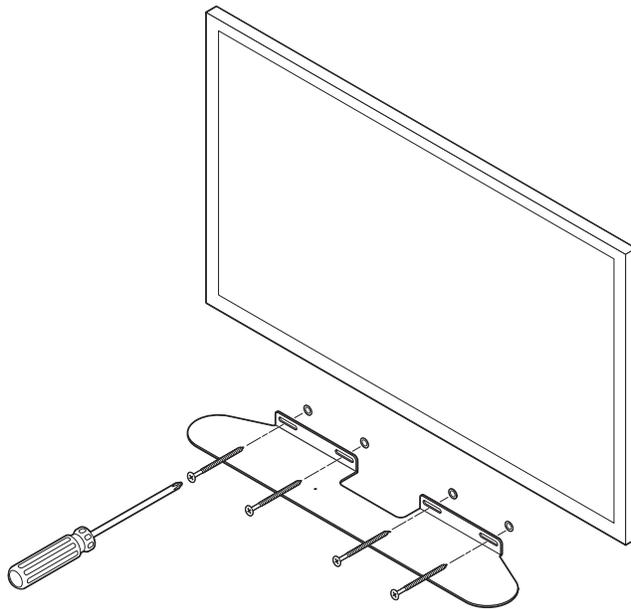


GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

4. Inserta y fija los anclajes de pared (no utilices los anclajes si perforas madera).

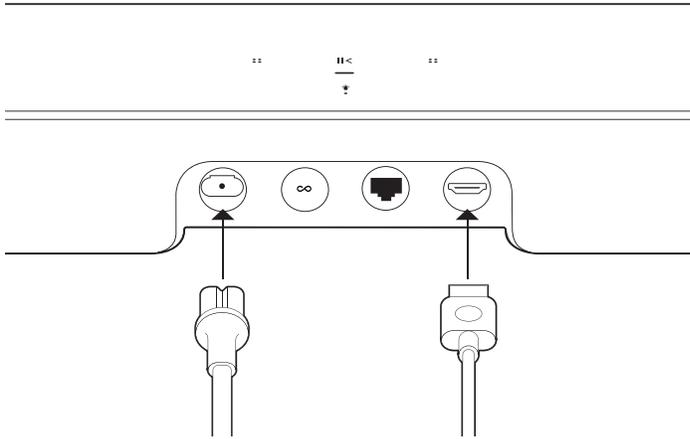


5. Coloca el soporte sobre la pared y aprieta los tornillos de pared, aunque no del todo, para sujetar el soporte. Comprueba la alineación con el nivel y aprieta los tornillos.

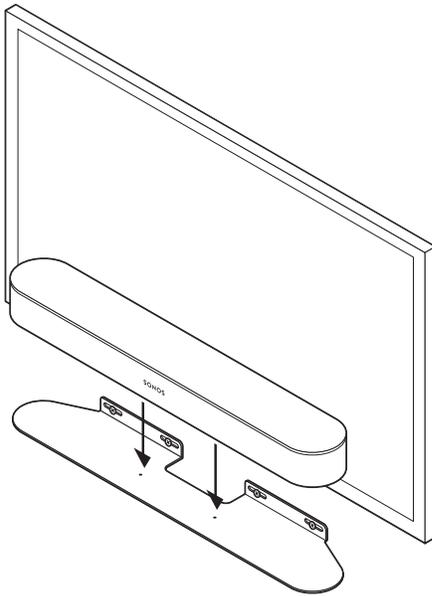


GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

6. Conecta los cables de alimentación y HDMI a Beam.

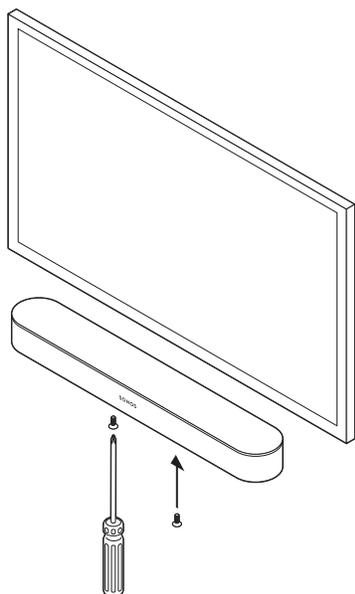


7. Coloca Beam en el soporte.



GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

8. Inserta y aprieta Beam en el soporte utilizando los tornillos de montaje.



Información para el montaje en pared

Material de la pared	Broca para taladrar	Uso de anclajes de pared	Uso de tornillos
Listones de madera	Broca de 3 mm (1/8")	No	Sí
Pladur (sin listones)	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí
Tableros duros o dobles	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí
Enlucido	Broca de 8 mm (5/16")	No, se necesita un perno con tuerca de mariposa	Sí
Cemento o ladrillo	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí

Especificaciones

Función	Descripción
Sonido	
Amplificador	Cinco amplificadores digitales de clase D.
Woofers elípticos	Cuatro woofers de gama completa garantizan que oirás una reproducción fiel a las frecuencias vocales de gama media, además de graves intensos y profundos.
Tweeter	Un tweeter crea una respuesta en alta frecuencia nítida y precisa.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

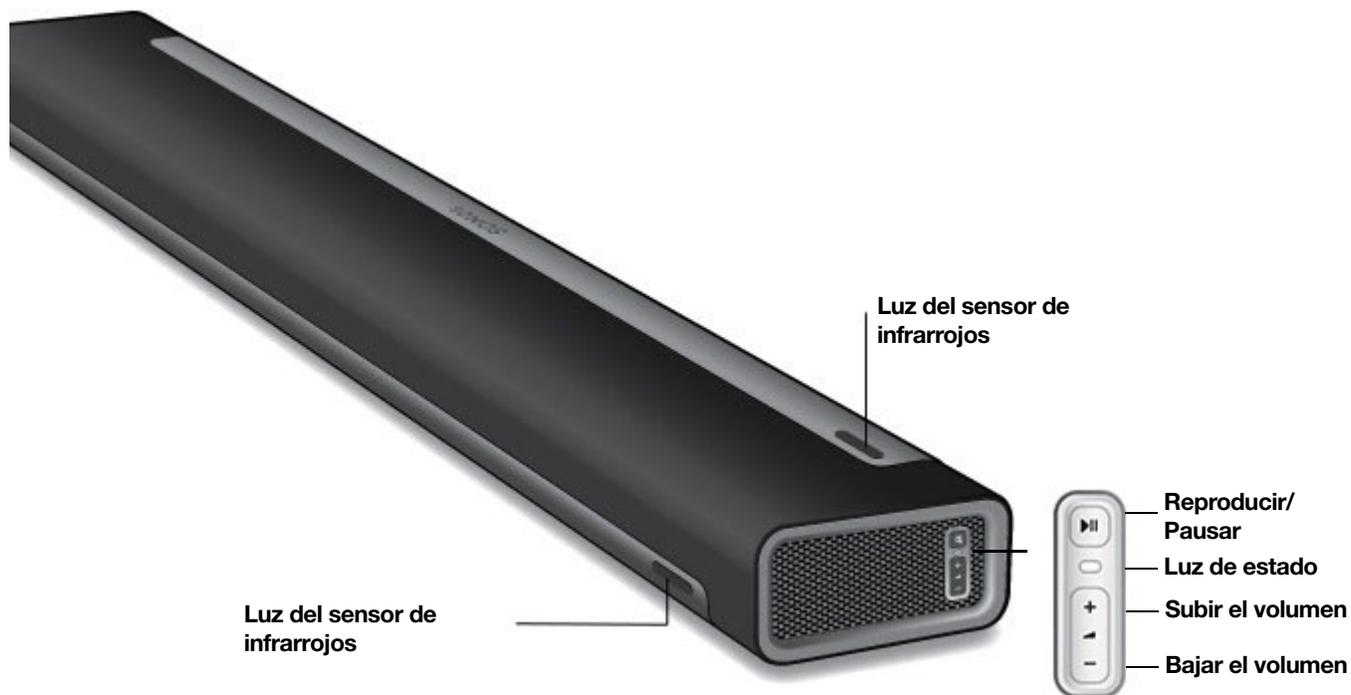
Función	Descripción
Micrófonos	<ul style="list-style-type: none">• Cinco matrices de micrófono de campo lejano se usan para la formación de haces avanzados y la cancelación de eco multicanal.• LED conectado con cable a los micrófonos de voz para controlar la privacidad de forma que sepas cuando el micrófono está activo.
Control por voz	Control por voz integrado.
Requisitos del sistema	Tele con HDMI ARC o salida de audio digital óptica, Internet de banda ancha y la app Sonos.
Conexión en red*	
Conectividad inalámbrica	Consulta Requisitos de Sonos .
Puerto Ethernet	Un puerto Ethernet de 10/100 Mbps. Puedes conectar un producto Sonos directamente a tu router si tu red Wi-Fi es inestable.
General	
Toma de corriente	Cambio automático - Entrada universal de CA de 100 a 240 V, 50-60 Hz, 2,5 A.
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	68 x 651 x 100 mm (2,68 x 25,63 x 3,94")
Peso	2,8 kg (6,2 lb)
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)
Control	Utiliza tu mando a distancia, los controles por voz, los controles táctiles o la app Sonos.
Dispositivos compatibles	Se conecta a la tele con un cable HDMI (con o sin adaptador óptico conectado). Reproduce fuentes conectadas a la tele, incluidos decodificadores de cable y videoconsolas.
Contenido del paquete	Beam, cable de alimentación de CA, cable HDMI, adaptador óptico y guía de inicio rápido.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Playbar

Barra de sonido de cine en casa y altavoz de música para reproducir en streaming todo en uno:

- Diseño sofisticado de 9 altavoces.
- Sencilla configuración con dos cables. Uno de corriente. Otro para la tele.
- Se puede colocar en horizontal por encima o debajo de la tele o en plano sobre un soporte de televisor.
- Se puede ampliar con facilidad. Añade un Sub y dos altavoces Sonos para disfrutar de un sonido envolvente 5.1. Para obtener más información, consulta [Cine en casa de Sonos](#).
- Consulta [Para comenzar](#) cuando estés listo para añadir Playbar a tu sistema Sonos.



Nota: La tela de la rejilla no se puede quitar. La manipulación de la tela puede dañar Playbar.

Controles y luces

<p>+ -</p>	<p>Subir volumen (+) Bajar volumen (-)</p>	<p>Pulsa para ajustar el volumen. Nota: También puedes usar la app y el mando a distancia.</p>
<p>> </p>	<p>Reproducir/Pausar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pulsa <i>una vez</i> para reproducir o pausar la música. • Pulsa <i>dos veces</i> para saltar a la siguiente canción (si se aplica a la fuente de música seleccionada). • Pulsa <i>tres veces</i> para volver a la canción anterior. • Pulsa y mantén pulsado para añadir la música que se esté reproduciendo en otra habitación. <p>Nota: No puedes saltar adelante o atrás cuando estés escuchando una emisora de radio.</p>
	<p>Luz de estado</p>	<p>Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led.</p>
	<p>Luz del sensor de infrarrojos</p>	<p>El sensor de infrarrojos recibe las señales enviadas por un mando a distancia. Cuando Playbar recibe una orden de volumen o de silencio, la luz de infrarrojos se ilumina momentáneamente.</p> <p>Puedes modificar este ajuste para que la luz nunca se vea. Ve a ••• > Ajustes > Ajustes de habitaciones y elige la habitación en la que está Playbar. Selecciona Mando > Luz de la señal de infrarrojos.</p>

Panel de conectores



Puertos Ethernet (2)

Utiliza el cable Ethernet incluido si quieres conectarte a un router, ordenador o dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS) (opcional).

Entrada de audio digital (óptica)

Usa un cable óptico de audio para conectar Playbar a tu tele.

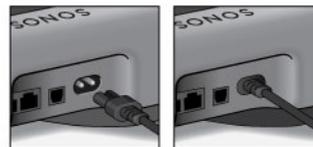


La entrada óptica es compatible con Dolby Digital y estéreo.

Entrada de alimentación de CA (corriente)

Utiliza solamente el cable de alimentación incluido (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía).

Nota: Inserta el cable de alimentación firmemente hasta que quede ajustado con el altavoz.



Repetidor de infrarrojos

Permite que las órdenes del mando a distancia lleguen a la tele si Playbar está situado delante de la TV.

Este ajuste está activado por defecto, pero se puede desactivar.

Ve a **••• > Ajustes > Ajustes de habitaciones** y elige la habitación en la que está Playbar. Selecciona **Mando > Repetidor de infrarrojos**.

Seleccionar una ubicación

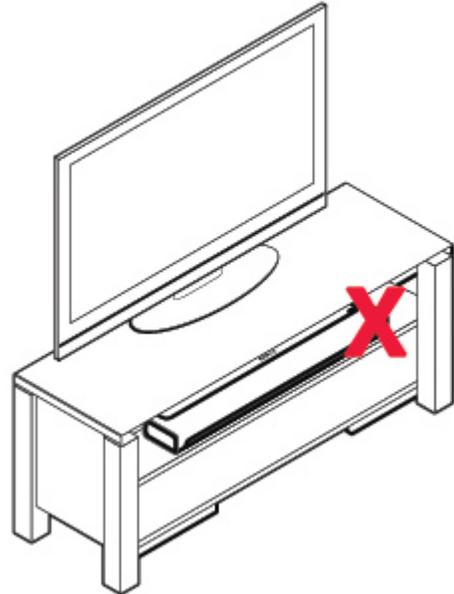
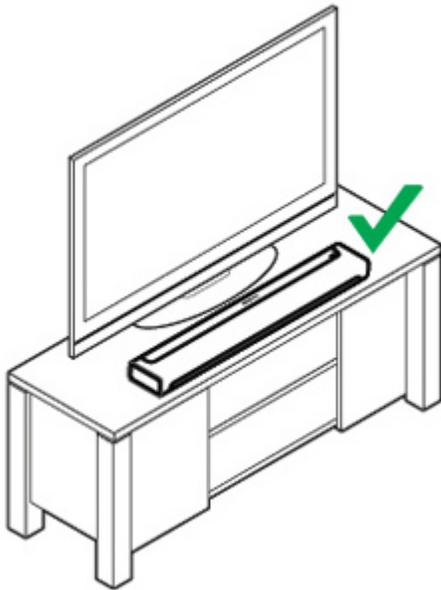
Puedes colocar Playbar en una pared encima o debajo de la tele o ponerlo sobre un aparador.

Colocado en un aparador

- Colócalo en horizontal sobre una superficie estable y nivelada al menos a 50 mm (2") de la tele.
- No lo coloques en vertical o de lado.
- No bloques el sensor de infrarrojos de la tele.
- Para lograr la mejor calidad de sonido posible, coloca el panel de conectores mirando hacia la tele (el logotipo de Sonos queda más cerca de la tele).
- No lo coloques dentro de un armario o sobre un estante.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

- Ambos extremos de Playbar deben quedar al menos a 30 cm (1 pie) de la pared o de otros obstáculos.



Soporte de pared

Para colocar Playbar en la pared, consulta [Montaje en pared](#).

Conectar los cables

Antes de empezar

1. Desconecta el cine en casa o el equipo de sonido envolvente existente de tu tele.
2. Conecta cualquier dispositivo externo, como un decodificador de cable o reproductor de DVD, directamente a la tele.

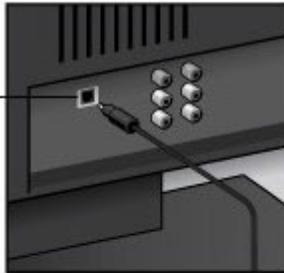
Conectar la barra de sonido a la tele

1. Quita la tapa protectora de cada extremo del cable de audio óptico.
2. Conecta el cable de sonido óptico de la **SALIDA** de sonido digital (óptica) de la tele a la **ENTRADA** de audio digital (óptica) de Playbar. No retuerzas ni dobles el cable.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Nota: El puerto de ENTRADA de audio digital de Playbar y el cable óptico tienen forma de D: asegúrate de que el conector está bien alineado en el puerto.

SALIDA de audio digital (óptica) de la tele



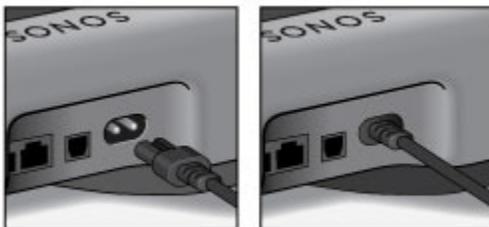
ENTRADA de audio digital (óptica) de Playbar



IMPORTANTE: quita las tapas protectoras de cada extremo del cable de audio óptico antes de insertarlo.

Conecta el cable de alimentación

Conecta el cable de alimentación y enchúfalo a Playbar. *Inserta el cable de alimentación firmemente hasta que quede ajustado con la superficie.*



Si no tienes instalada la app, descárgala de la App Store. La utilizarás para configurar y controlar tu sistema Sonos. Consulta [Para comenzar](#).

Montaje en pared

Puedes colocar Playbar en una pared encima o debajo de una tele colgada en la pared. Usa el kit de montaje en pared de Playbar. Puedes comprarlo en www.sonos.com. Sigue las instrucciones del kit.

Advertencia: No utilices ningún otro herraje para montar Playbar.

Pautas

- Cuando lo coloques debajo de una tele, deja un espacio (mínimo) de 25 mm (1") entre Playbar y la tele.
- Cuando lo coloques encima de una tele, deja un espacio (mínimo) de 50 mm (2") entre Playbar y la tele.
- Conserva la calidad de sonido: asegúrate de que el panel de conectores esté colocado en la dirección contraria a la tele.
- Mantén ambos extremos de Playbar al menos a 30 cm (1 pie) de la pared o de cualquier otro obstáculo.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

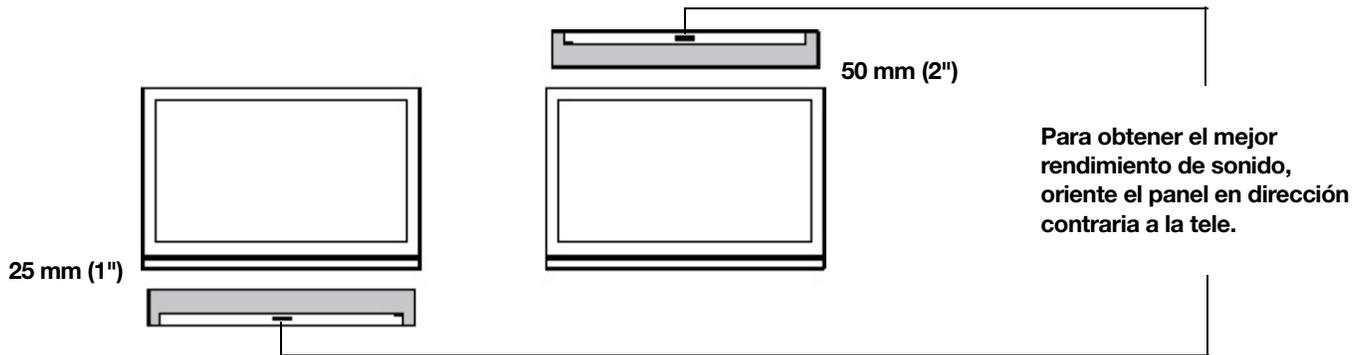
Nota: Conecta los cables de audio y de alimentación a Playbar antes de montarlo en la pared.

Qué necesitas

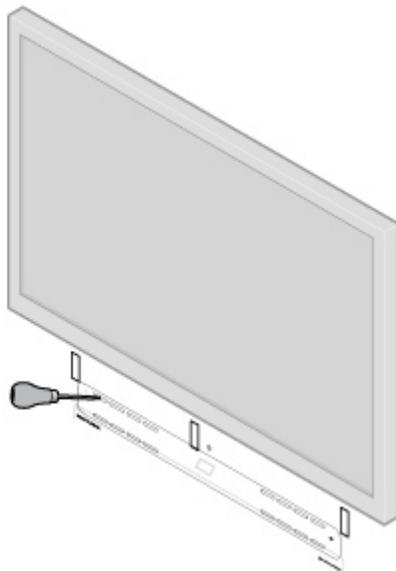
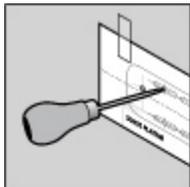
- Cinta adhesiva
- Herramienta punzante (como un punzón)
- Destornillador con cabezal Phillips
- Taladro eléctrico con cabezal Phillips

Nota: Se incluyen 2 tornillos (y anclajes) de repuesto en el kit. Utilízalos para reforzar el montaje si lo deseas.

1. Pega la plantilla de cartón en la pared por encima o por debajo de tu tele. Utiliza un nivel.



2. Usa una herramienta punzante para atravesar la plantilla y marcar los orificios del soporte. Haz la marca cerca de las esquinas de los orificios.



3. Retira la plantilla.

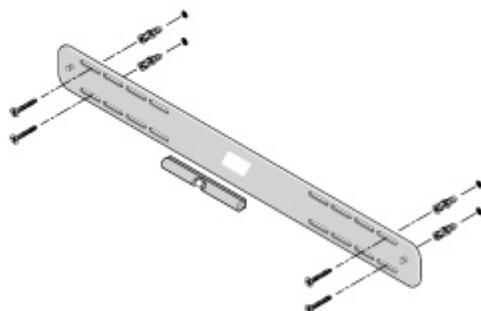
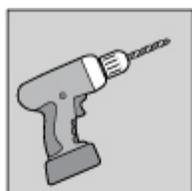
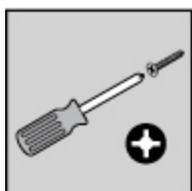
GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

4. Taladra los orificios guía.

Información para el montaje en pared

Material de la pared	Broca para taladrar	Uso de anclajes de pared	Uso de tornillos
Listones de madera	Broca de 3 mm (1/8")	No	Sí
Pladur (sin listones)	Broca de 4,5 mm (3/16")	Sí	Sí
Tableros duros o dobles	Broca de 4,5 mm (3/16")	Sí	Sí
Enlucido	Broca de 6,5 mm (1/4")	Sí	Sí
Cemento o ladrillo	Broca de 3 mm (1/8")	Sí	Sí

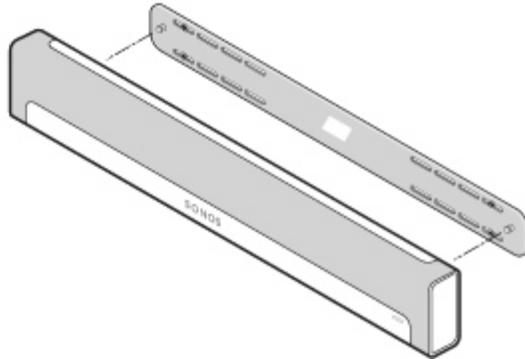
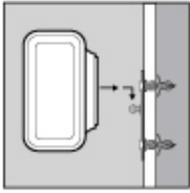
5. Inserta y fija los anclajes de pared (no utilices los anclajes si vas a perforar madera).



6. Coloca el soporte sobre la pared y aprieta los tornillos, aunque no del todo, para sujetar el soporte. Comprueba la alineación con el nivel y aprieta los tornillos.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

7. Cuelga Playbar de forma segura sobre las clavijas del soporte.



Especificaciones

Función	Descripción
Sonido	
Amplificador	Nueve amplificadores digitales de clase D perfectamente ajustados para adaptarse a los nueve altavoces dedicados y a la arquitectura acústica.
Tweeter	Tres tweeters crean la respuesta en alta frecuencia más nítida y clara.
Altavoz de medios	Seis altavoces de medios te ofrecen una gama completa de efectos de sonido y música de los canales izquierdo y derecho y diálogos nítidos y claros desde el centro. Los altavoces de medios actúan juntos como un conjunto de altavoces progresivo para que lo que oyes coincida con lo que ves en pantalla.
Requisitos de sistema	Tele con salida de audio óptica, Internet de banda ancha y app Sonos. No es necesario contar con una tele con conexión a Internet.
Conexión en red*	
Conectividad inalámbrica	Se conecta a tu red Wi-Fi doméstica con cualquier router 802.11 b/g/n. Las configuraciones de solo red 802.11n no están admitidas: puedes cambiar los ajustes del router a 802.11 b/g/n, o conectar un producto Sonos a tu router.
Puerto Ethernet (2)	Dos puertos Ethernet de 10/100 Mbps. Puedes conectar un producto Sonos directamente a tu router si tu red Wi-Fi es inestable.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Función	Descripción
General	
Toma de corriente	Cambio automático - Entrada universal de CA de 100 a 240 V, 50-60 Hz, 2 A.
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	85 mm (alto) x 900 mm (ancho) x 140 mm (fondo) (3,35" (alto) x 35,43" (ancho) x 5,51" (fondo))
Peso	5,4 kg (11,9 lb)
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Múltiples posiciones	Coloca Playbar en la pared encima o debajo de la tele, o colócalo en horizontal sobre la mesa de la tele.
Control	Utiliza tu mando a distancia, los controles por voz, controles táctiles o la app Sonos.
Dispositivos compatibles	Playbar se conecta a tu tele mediante un único cable óptico y reproduce todas las fuentes conectadas a la tele, incluidos decodificadores de cable y videoconsolas.
Contenido del paquete	Playbar, cable de alimentación de CA, cable de sonido óptico, guía de inicio rápido y folleto legal.

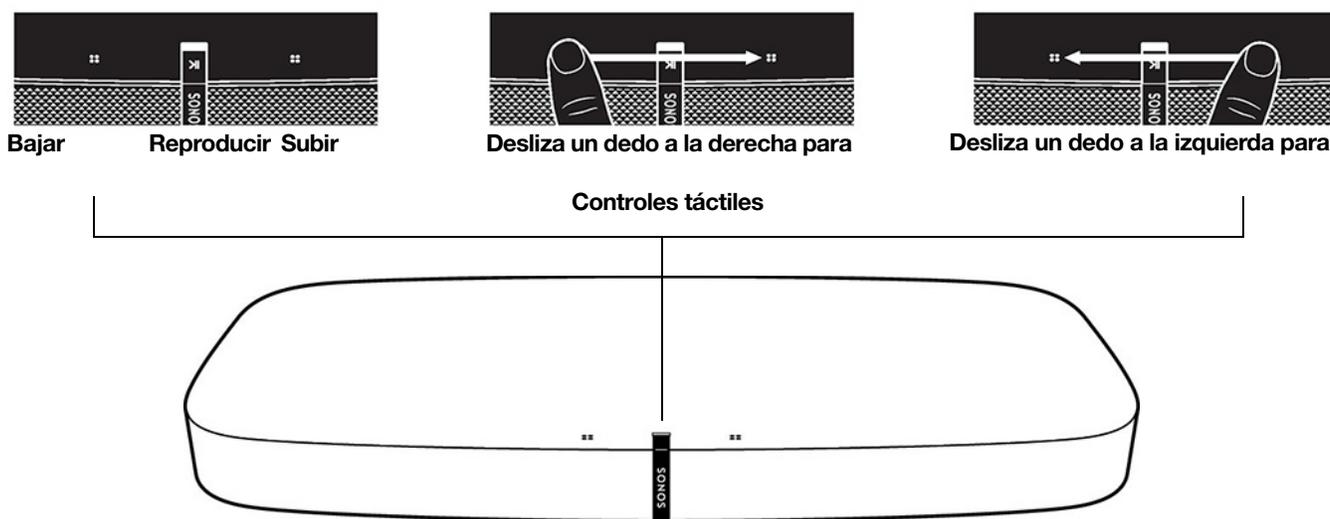
* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Playbase

Sonido cinematográfico y reproducción de música en streaming para teles colocadas en un soporte o sobre un mueble:

- Con su diseño de sobremesa fino prácticamente queda oculto debajo de la tele.
- Soporta teles de hasta 34 kg (75 lb) de forma segura.
- Sencilla configuración con dos cables. Uno de corriente. Otro para la tele.
- Se puede ampliar con facilidad. Añade un Sub y dos altavoces Sonos para disfrutar de un sonido envolvente 5.1. Para obtener más información, consulta [Cine en casa de Sonos](#).
- Consulta [Para comenzar](#) cuando estés listo para añadir Playbase a tu sistema Sonos.

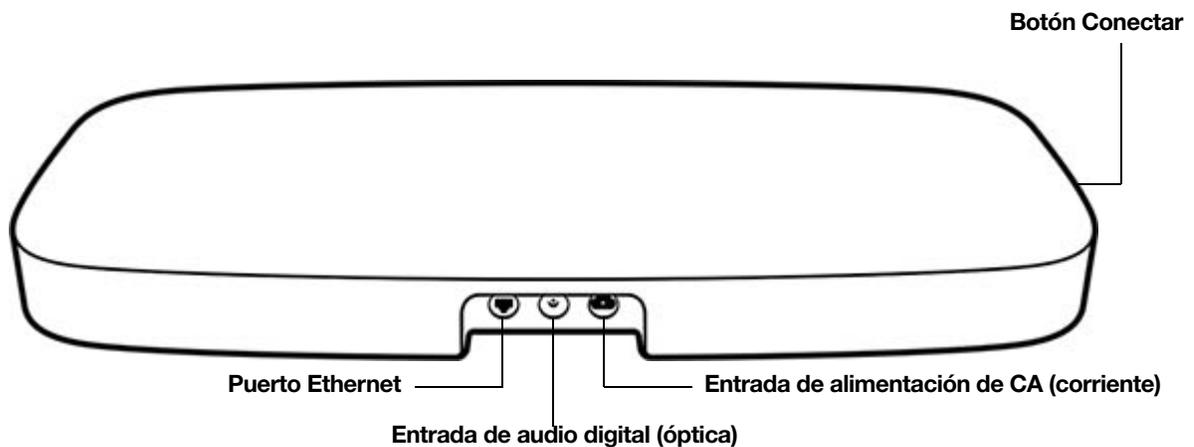
Reproduce y controla tu música usando la app Sonos o los controles táctiles.



Controles y luces

::	Control del volumen	<ul style="list-style-type: none"> • Mantén pulsado para cambiar el volumen rápidamente: • Subir volumen (derecha); Bajar volumen (izquierda).
>	Reproducir/Pausar	Pulsa para reproducir o pausar el sonido.
:: > ::	Canción anterior/siguiente	<ul style="list-style-type: none"> • Desliza el dedo a la derecha por los controles táctiles para saltar a la siguiente canción. • Desliza el dedo a la izquierda para ir a la canción anterior. <p>Nota: No puedes saltar adelante o atrás cuando estés escuchando una emisora de radio.</p>
	Luz de estado	Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led .
	Luz del sensor de infrarrojos	El sensor de infrarrojos recibe las señales enviadas por un mando a distancia. Cuando Playbase recibe una orden de volumen o de silencio, la luz de la señal de infrarrojos se ilumina momentáneamente.

Panel de conectores



Puerto Ethernet	Utiliza el cable Ethernet incluido si quieres conectarte a un router, ordenador o dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS) (opcional). Solo debes utilizar este puerto para enchufar Playbase o un Sonos Bridge o Boost.
Entrada de audio digital (óptica)	Usa un cable de audio óptico para conectar Playbase a tu tele.

Entrada de alimentación de CA (corriente)

Utiliza solamente el cable de alimentación incluido (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía).

Nota: Inserta el cable de alimentación firmemente hasta que quede ajustado con el altavoz.

Botón Conectar

Pulsa para conectar durante la configuración.

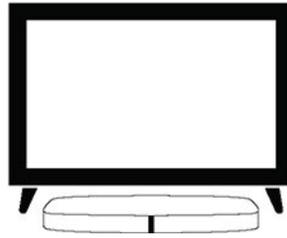
Seleccionar una ubicación

Puedes colocar Playbase debajo de la tele o en un estante.



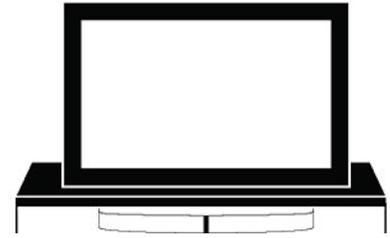
Debajo del televisor con soporte de un solo pie

- Levanta la tele y coloca Playbase debajo de con el logo de Sonos hacia adelante.
- Asegúrate de que el soporte del televisor repose completamente sobre Playbase sin que sobresalga.
- Tu tele no debe pesar más de 34 kg (75 lb)
- Deja al menos 1" entre Playbase y otras superficies como paredes o armarios.



Debajo de la tele con un soporte de patas partidas

- Playbase es compatible con la mayoría de las teles con patas separadas colocadas cerca de los bordes de la pantalla. Cabe bien entre las patas, debajo de la pantalla.
- Las patas deben tener una altura mínima de 58 mm (2,3") para permitir un espacio con Playbase.
- Si las patas están demasiado juntas o no están lo suficientemente altas, no intentes que tu Playbase quepa a la fuerza.



En un estante de mueble de la tele

- Para obtener el mejor sonido posible, coloca Playbase hacia la parte delantera del mueble, pero NO dejes que sobresalga del borde.
- Deja al menos una distancia de 2" alrededor de Playbase.

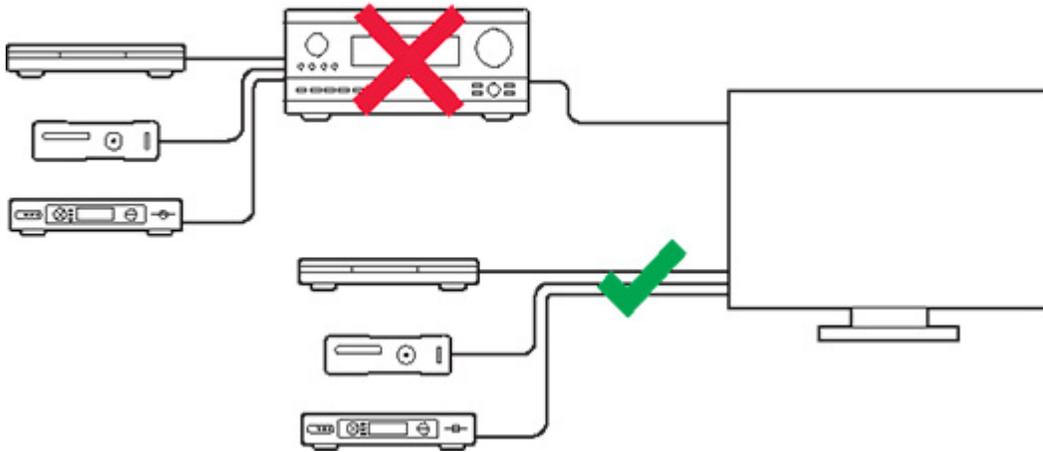
Nota: No coloques objetos que pesen menos de 2,3 kg (5 lb) sobre Playbase o el sonido puede hacer que salgan volando.

Conectar los cables

1. Desconecta el cine en casa o el equipo de sonido envolvente existente de tu tele.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

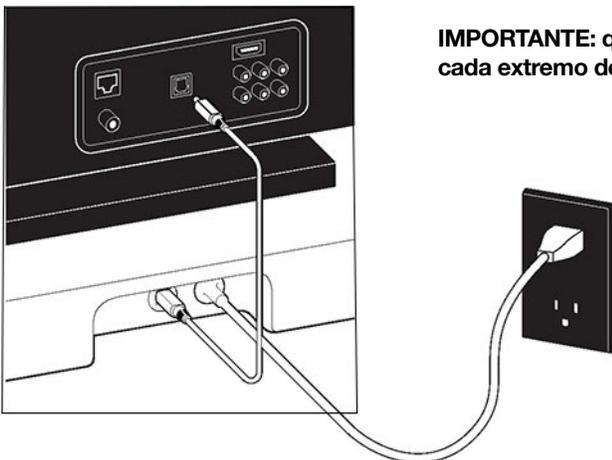
2. Conecta cualquier dispositivo externo, como un decodificador de cable o reproductor de DVD, directamente a la tele.



Conectar Playbase a la tele

1. Quita la tapa protectora de cada extremo del cable de audio óptico.
2. Conecta el cable de sonido óptico de la **SALIDA** de sonido digital (óptica) de la tele a la **ENTRADA** de audio digital (óptica) de Playbase. No retuerzas ni dobles el cable.

Nota: El puerto de ENTRADA de audio digital de Playbase y el cable óptico tienen forma de D: asegúrate de que el conector está bien alineado en el puerto.



IMPORTANTE: quita las tapas protectoras de cada extremo del cable de audio óptico.

Conectar el cable de alimentación

Conecta el cable de alimentación y enchúfalo a Playbase. *Empuja el cable de alimentación firmemente en Playbase hasta que quede nivelado con la superficie.*

Si no tienes instalada la app, descárgala de la App Store. La utilizarás para configurar y controlar tu sistema Sonos. Consulta [Para comenzar](#).

Especificaciones

Función	Descripción
Sonido	
Amplificador	Diez amplificadores digitales de clase D.
Altavoces	Diez altavoces amplificados: seis de frecuencias medias, tres tweeters y un woofer.
Requisitos de sistema	Tele con salida de audio óptica, Internet de banda ancha y la app Sonos.
Conexión en red*	
Conectividad inalámbrica	Se conecta a tu red Wi-Fi doméstica con cualquier router 802.11 b/g/n. Las configuraciones de solo red 802.11n no están admitidas: puedes cambiar los ajustes del router a 802.11 b/g/n, o conectar un producto Sonos a tu router.
Puerto Ethernet	Un puerto Ethernet de 10/100 Mbps. Puedes conectar un producto Sonos directamente a tu router si tu red Wi-Fi es inestable.
General	
Toma de corriente	Cambio automático - Entrada universal de CA de 100 a 240 V ~ 50-60 Hz 2,3 A.
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	56 x 720 x 380 mm (2,20 x 28,35 x 14,96")
Peso	9,8 kg (21,5 lb)
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Control	Utiliza tu mando a distancia, los controles por voz, controles táctiles o la app Sonos.
Dispositivos compatibles	Playbase se conecta a tu tele mediante un único cable óptico y reproduce todas las fuentes conectadas a la tele, incluidos decodificadores de cable y videoconsolas.
Contenido del paquete	Playbase, cable de alimentación de CA, cable de audio óptico y guía de inicio rápido.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Amp

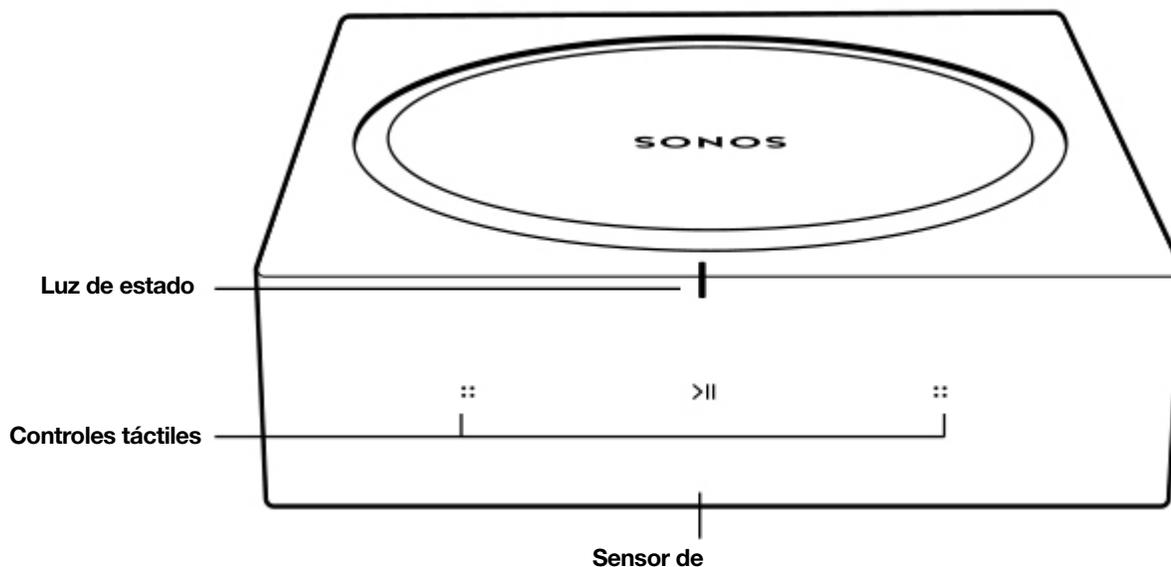
Amp es un amplificador digital integrado de última generación que potencia altavoces grandes o pequeños para que puedas disfrutar de un sonido de gran calidad en cualquier habitación.

- Potencia tus altavoces de estantería, de pie, de pared o de techo.
- Conéctalo a la tele para crear un sistema de entretenimiento sublime.
- Reproduce en streaming todo lo que te gusta con la app Sonos y AirPlay.
- Conecta cualquier dispositivo de audio, como un tocadiscos o un teléfono, y escucha música a todo volumen.
- Consulta [Para comenzar](#) cuando estés listo para añadir Amp a tu sistema Sonos.

Controles y luces

Desliza un dedo, toca o pulsa. Con Amp puedes controlar el sonido de varias maneras.

- Utiliza los controles táctiles de Amp.
- Utiliza nuestra app.
- Utiliza el mando a distancia de la tele.



Nota: consulta [La app Sonos](#) para obtener más información sobre cómo utilizar nuestra app.

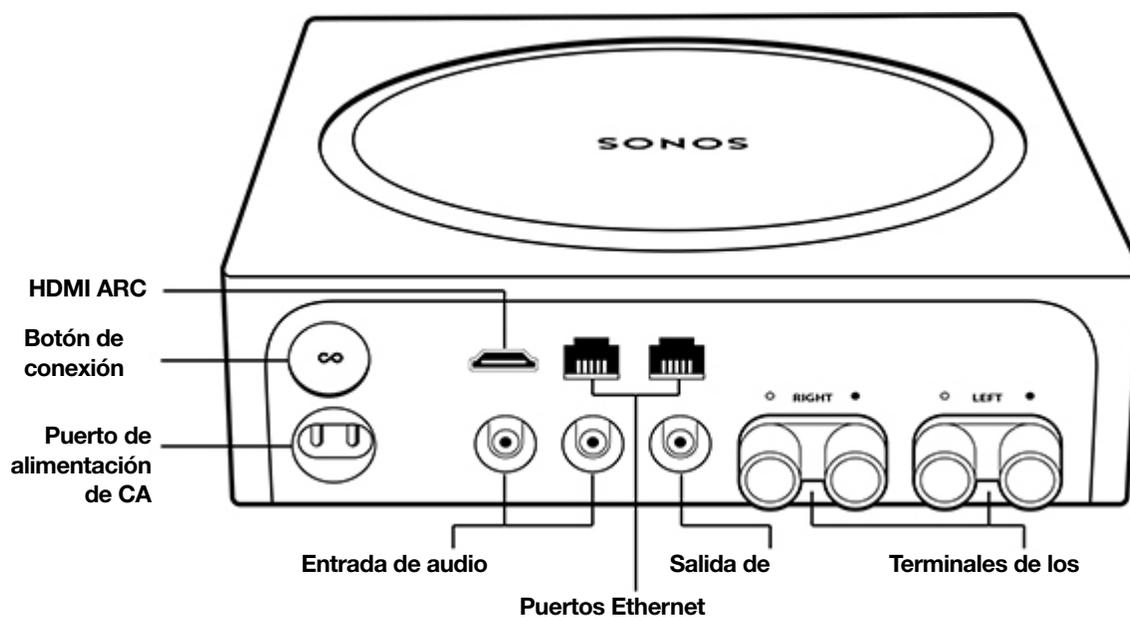
Controles táctiles

Luz de estado	Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led .
	Toca para hacer un pequeño ajuste o mantenlo pulsado para cambiar el volumen rápidamente: <ul style="list-style-type: none">• Subir volumen (derecha)• Bajar volumen (izquierda) <p>Nota: también puedes usar nuestra app o tu mando a distancia.</p>

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

>	Reproducir/Pausar	Toca para reproducir o pausar el sonido. <ul style="list-style-type: none">• Tele: mientras la tele está encendida, toca > para activar/desactivar el sonido.• Música: cuando la tele está apagada, toca > para pausar o reiniciar la música.
:: > ::	Siguiente/Anterior (Solo música)	<ul style="list-style-type: none">• Desliza un dedo hacia la derecha sobre los controles táctiles para saltar a la siguiente canción.• Desliza un dedo hacia la izquierda para ir a la canción anterior. <p>Nota: no puedes saltar adelante ni atrás cuando escuches emisoras de radio.</p>
Sensor de infrarrojos		El sensor de infrarrojos recibe las señales enviadas por el mando a distancia.

Panel de conectores



HDMI ARC	Usa un cable HDMI para conectar Amp al puerto HDMI ARC de tu tele.
Botón de conexión	Pulsa para conectar durante la configuración.

Puerto de alimentación de CA	Utiliza solamente el cable de alimentación proporcionado (si usas un cable de alimentación de otra marca se anulará la garantía). Nota: inserta el cable de alimentación hasta que quede firme.
Entrada de audio analógica	Utiliza un cable de audio RCA estándar para conectar las entradas de audio analógicas de Amp a las salidas de audio de un componente de audio independiente, como un tocadiscos o un reproductor de música portátil.
Puertos Ethernet (2)	Utiliza un cable Ethernet si quieres conectarte a un router, ordenador o dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS) (opcional).
Salida de subwoofer Nota: Si desconectas el subwoofer, asegúrate de desconectar también el cable del subwoofer de la salida del Amp.	Conecta un subwoofer con alimentación a esta salida mediante un cable RCA estándar. El sistema detecta cuando el cable está conectado a la salida de subwoofer y ajusta la frecuencia de cruce automáticamente.
Terminales de los altavoces	Utiliza un cable de altavoz de buena calidad para conectar tus altavoces al Amp.

¿Qué puedes hacer con Amp?

Escuchar música en tus altavoces favoritos

Conecta tus altavoces de estantería, de pie, de pared o de techo a Amp para reproducir en streaming toda la música que te gusta. Conecta un tocadiscos, un equipo estéreo o un reproductor de música portátil para oír el sonido en cualquier altavoz Sonos.

Mejorar el sonido de tu tele

Conecta Amp a la tele para crear un sistema de entretenimiento sublime.

- Utiliza Amp y un par de altavoces de cualquier otra marca para crear dos canales de audio frontales.
- Usa Amp con altavoces de cualquier otra marca para añadir sonido envolvente si ya tienes un altavoz de cine en casa Sonos (Beam, Playbase, Playbar u otro Amp) conectado a la tele.

(Si buscas un sonido todavía más profundo, añade un Sonos Sub o conecta un subwoofer de otra marca).

Consulta [Conectar Amp a tu tele](#) para obtener más información sobre su configuración.

Seleccionar una ubicación

Puedes colocar Amp en prácticamente cualquier sitio: en una estantería con otros artículos electrónicos, en una repisa o en un aparador junto a la tele.

Montado en una estantería

- Amp se puede colocar perfectamente en cualquier estantería para artículos electrónicos.
- Coloca dos Amps juntos en una estantería doble.
- Coloca cuatro Amps juntos en una estantería triple.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Colocado en un aparador

- Colócalo en horizontal sobre una superficie estable y nivelada al menos a 5 cm de la tele.
- No bloquee el sensor de infrarrojos de la tele.
- Si lo pones en una repisa, colócalo delante del todo y mantén una distancia mínima de 76 mm libres a cada lado.
- No coloques nada delante del Amp para poder acceder a los controles táctiles.

Conectar los cables

Conectar los altavoces deseados

La potencia eléctrica de los altavoces debe ser al menos de 125 W en los altavoces de 8 ohmios y 200 W en los altavoces de 4 ohmios. No conectes altavoces con menos de 4 ohmios.

Nota: Amp funciona con altavoces con una impedancia nominal superior a 4 ohmios. También es posible colocar dos pares de altavoces de 8 ohmios en paralelo. No conectes los altavoces en serie porque la calidad del sonido será peor.

1. Quita la tapa del conector banana para descubrir el orificio de conexión.
2. Inserta el extremo decapado del cable del altavoz en el orificio y luego vuelve a colocar la tapa del conector banana para proteger la conexión.

Nota: Conecta los terminales **rojo (+)** y **negro (-)** de cada altavoz al conector banana y al terminal de Amp correspondientes. Si las polaridades no coinciden, el sonido central podría ser débil y la dirección del sonido estaría distorsionada.

3. Inserta el conector banana en el terminal del altavoz correcto en la parte posterior de Amp.
4. Repite estos pasos para instalar los demás cables del altavoz.

Conectar el cable de alimentación

Conecta el cable de alimentación y enchúfalo a Amp.

Usa nuestra app para configurar y controlar tu sistema Sonos. Si no tienes la app Sonos, descárgala de la tienda de aplicaciones. Consulta [Controles y luces](#).

Conectar Amp a tu tele

Usa un cable HDMI para conectar Amp a tu tele. Una vez conectado, Amp crea dos canales de audio delanteros y reproduce el sonido de la tele a través de tus altavoces (aunque sean de otra marca).

Nota: Puede que también necesites el [adaptador óptico](#) (la app te lo dirá).

1. Inserta completamente el cable HDMI en el puerto HDMI de Amp.
2. Conecta el cable HDMI a la tele. Tienes dos opciones:
 - **Si tu tele tiene un puerto HDMI ARC**, conecta el cable HDMI directamente al puerto HDMI ARC de la tele.
 - **Si tu tele no tiene un puerto HDMI ARC**, conecta el adaptador óptico al cable HDMI y conéctalo al puerto de salida digital óptica de la tele.

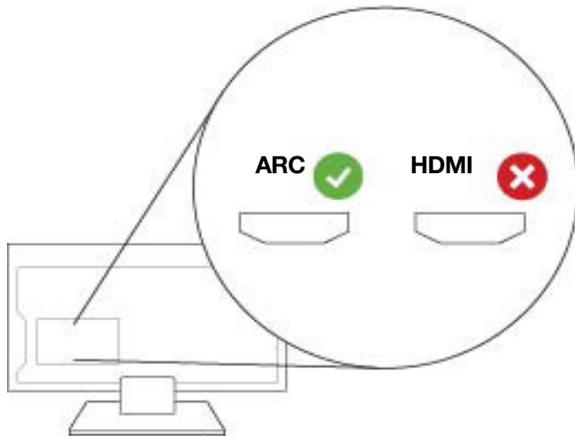
Si tu tele tiene un puerto HDMI ARC

HDMI ARC es un puerto especial que se parece a un puerto HDMI estándar. Aunque parecen iguales, si lo conectas a un puerto HDMI estándar *no podrás oír el sonido*.

1. En el panel de **salida de audio** de la tele, localiza el puerto **HDMI ARC**.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Puede que se encuentre en la parte posterior o lateral de la tele. Busca el puerto que tenga una etiqueta que diga “ARC”.



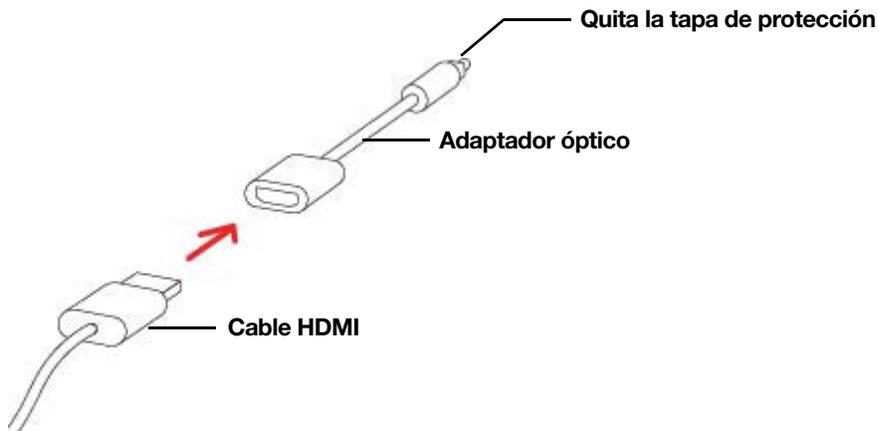
2. Conecta el cable HDMI al puerto **HDMI ARC** de la tele.

Nota: Si no encuentras un puerto con la palabra “ARC” en la etiqueta, es porque tu tele no tiene un puerto HDMI ARC. Consulta [Si tu tele no tiene un puerto HDMI ARC](#).

Si tu tele no tiene un puerto HDMI ARC

Necesitarás el [adaptador de audio óptico](#).

1. Quita la tapa de protección del adaptador óptico.
2. Conecta el adaptador óptico al cable HDMI.



3. Conecta el adaptador óptico al puerto de **salida digital óptica** de la tele.

Nota: el puerto del adaptador óptico tiene forma de D. Asegúrate de que el conector está bien conectado en el puerto. Si insertas el adaptador de forma incorrecta, podrías estropear el cable.

Usa nuestra app para configurar y controlar tu sistema Sonos. Si no tienes la app Sonos, descárgala de la tienda de aplicaciones. Consulta [Controles y luces](#).

Entrada de línea

Consulta [Desde otros dispositivos de audio](#) para aprender cómo conectar una fuente externa, como un tocadiscos preamplificado conectado a cualquier altavoz Sonos que tenga una conexión de entrada de línea.

Cambiar de estéreo a mono

Amp reproduce sonido en estéreo de forma predeterminada. Puedes configurar el sistema de manera que Amp emita el sonido a través de dos canales mono al reproducir música.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones** y selecciona la habitación.
2. Pulsa **Sonido avanzado** > **Estéreo/Mono** y luego elige una opción.

Especificaciones

Función	Descripción
Audio	
Amplificador	Amplificador digital de clase D
Potencia del amplificador	125 W/canal por 8 ohmios
Conexiones de los altavoces	Conectores banana (2)
Fuentes de entrada de línea compatibles	Dispositivo de audio con salida RCA analógica o salida óptica (se requiere un adaptador óptico). Dispositivo de televisión con salida HDMI ARC o salida óptica (se requiere un adaptador óptico).
Salida de subwoofer	Tipo RCA con detección automática, cruce ajustable
Redes	
Conectividad inalámbrica	Se conecta a tu red Wi-Fi doméstica con cualquier router 802.11 b/g/n. No es compatible con configuraciones de solo red 802.11n. Puedes cambiar los ajustes del router a 802.11 b/g/n o conectar un producto Sonos a tu router.
Puertos Ethernet	Los puertos Ethernet dobles pueden conectar Amp a una red doméstica con cable y permitir la conexión de reproductores Sonos adicionales.
General	
Requisitos del sistema	Altavoces pasivos con cable de altavoz, Internet de banda ancha y app Sonos.
Fuente de alimentación	Cambio automático Entrada universal de CA de 100 a 240 V, 50-60 Hz.
Controles	Interfaz táctil para subir/bajar el volumen, ir a la pista anterior/siguiente y reproducir/pausar.
Indicador de estado	La luz indica el estado de Amp.
Dimensiones (al. x an. x pr.)	64 x 217 x 217 mm (2,52 x 8,54 x 8,54")
Peso	2,1 kg (4,6 lb)

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

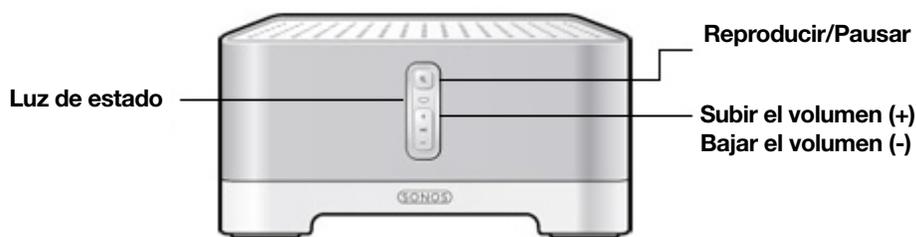
Función	Descripción
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F)
Acabado del producto	Negro
Contenido del paquete	Sonos Amp, conectores banana Sonos (dos), cable de alimentación de CA y guía de inicio rápido.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Connect:Amp

La actualización de reproducción de música en streaming para tus altavoces de interior o exterior favoritos:

- Conecta cualquier dispositivo de audio, como un tocadiscos o un teléfono y escucha música a todo volumen.
- El amplificador integrado funciona con altavoces grandes o pequeños.
- Entrada de línea RCA para conectar gran variedad de fuentes de reproducción.
- Enlázalo con tu altavoz de cine en casa Sonos para conseguir un sonido envolvente con tus altavoces favoritos que no sean de Sonos.
- Consulta [Para comenzar](#) cuando estés listo para añadir un Connect:Amp a tu sistema Sonos.



Controles y luces

<p>+ -</p>	<p>Subir el volumen (+) Bajar el volumen (-)</p>	<p>Pulsa para ajustar el volumen. Nota: También puedes usar la app.</p>
<p>▶ </p>	<p>Reproducir/Pausar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pulsa <i>una vez</i> para reproducir o pausar la música. • Pulsa <i>dos veces</i> para saltar a la siguiente canción (si se aplica a la fuente de música seleccionada). • Pulsa <i>tres veces</i> para volver a la canción anterior. • Pulsa y mantén pulsado para añadir la música que se esté reproduciendo en otra habitación. <p>Nota: No puedes saltar adelante o atrás cuando escuches emisoras de radio.</p>
<p>Luz de estado</p>		<p>Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led.</p>

Panel de conectores



<p>Puertos Ethernet (2)</p>	<p>Puedes utilizar un cable Ethernet (incluido) para conectarte a un router, ordenador o a un dispositivo de red adicional, como un dispositivo de almacenamiento conectado a una red (NAS).</p> <p>Indicadores LED:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verde (conexión de enlace) • Amarillo intermitente (actividad de red)
<p>Terminales del altavoz derecho</p>	<p>Utiliza un cable de altavoz de alta calidad para conectar el altavoz derecho a Connect:Amp.</p>
<p>Terminales del altavoz izquierdo</p>	<p>Utiliza un cable de altavoz de alta calidad para conectar el altavoz izquierdo a Connect:Amp.</p>

Selección de voltaje	100 – 120 V~ / 220 – 240 V~ 50 – 60 Hz. Selecciona el ajuste de voltaje correspondiente a tu país.
Entrada de alimentación de CA (corriente)	Utiliza solamente el cable de alimentación incluido para conectarlo a una toma de corriente (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía).
Entrada de audio analógica	Utiliza un cable de audio RCA estándar para conectar las entradas de audio analógicas del Connect:Amp a las salidas de audio de un componente de audio independiente, como un tocadiscos.
Salida de subwoofer Nota: Si desconectas el subwoofer, asegúrate de desconectar también el cable del subwoofer de la salida del Connect:Amp.	Puedes conectar un subwoofer con alimentación a esta salida mediante un cable RCA estándar. El sistema detecta cuando el cable está conectado a la salida de subwoofer y ajusta la frecuencia de cruce automáticamente.

Conectar los cables

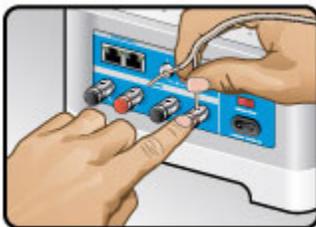
Conectar los altavoces deseados

La corriente eléctrica de los altavoces debe ser al menos de 55 W en los altavoces de 8 ohmios y de 150 W en los altavoces de 4 ohmios. No conectes altavoces con una calificación inferior a 4 ohmios.

1. Utiliza el dedo pulgar u otro dedo para empujar hacia adentro con firmeza el borne de conexión de resorte del altavoz para dejar al descubierto el orificio de conexión.
2. Inserta el extremo decapado del cable de altavoz en el orificio y luego libéralo. La porción decapada debe quedar ajustada con firmeza en el borne de conexión.

Nota: Conecta los terminales **rojo (+)** y **negro (-)** de cada altavoz a los terminales correspondientes del Connect:Amp. Si las polaridades no coinciden, el sonido central podría ser débil y la dirección del sonido podría parecer distorsionada.

3. Repite estos pasos para instalar los demás cables de altavoz.



Si los altavoces tienen conectores banana, puedes conectar directamente las tomas en dichos conectores en la parte posterior del Connect:Amp.

Conectar el cable de alimentación

Conecta el cable de alimentación y enchúfalo al Connect:Amp.

Si no tienes instalada la app, descárgala de la App Store. La utilizarás para configurar y controlar tu sistema Sonos. Consulta [Para comenzar](#).

Entrada de línea

Conecta [Desde otros dispositivos de audio](#) para aprender cómo conectar una fuente externa como un tocadiscos preamplificado a cualquier altavoz Sonos que tenga una conexión de entrada de línea.

Especificaciones

Función	Descripción
Audio	
Amplificador	Clase D
Capacidad de salida	110 W RMS (2x55 W de alimentación promedio continua en 8 ohmios, THD+N<0,02 %)*
Conexiones de los altavoces	Bornes de resorte (en Norteamérica, el Connect:Amp tiene una combinación de conectores de bornes de resorte y de tomas banana)
Conexiones de entrada de línea	Tipo RCA con detección automática
Salida de subwoofer	Tipo RCA de detección automática de cruce de 80 Hz
Cine en casa	Enlázalo con un altavoz de cine en casa Sonos para lograr una experiencia de auténtico sonido envolvente. Tienes que utilizar cables Ethernet para conectar ambos productos a tu router cuando utilices el Connect:Amp para lograr un sonido envolvente.
Conexión en red*	
Conectividad inalámbrica	Se conecta a tu red Wi-Fi doméstica con cualquier router 802.11 b/g/n. Las configuraciones de solo red 802.11n no están admitidas: puedes cambiar los ajustes del router a 802.11 b/g/n, o conectar un producto Sonos a tu router.
Puerto Ethernet	Dos puertos Ethernet de 10/100 Mbps. Puedes conectar un producto Sonos directamente a tu router si tu red Wi-Fi es inestable.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

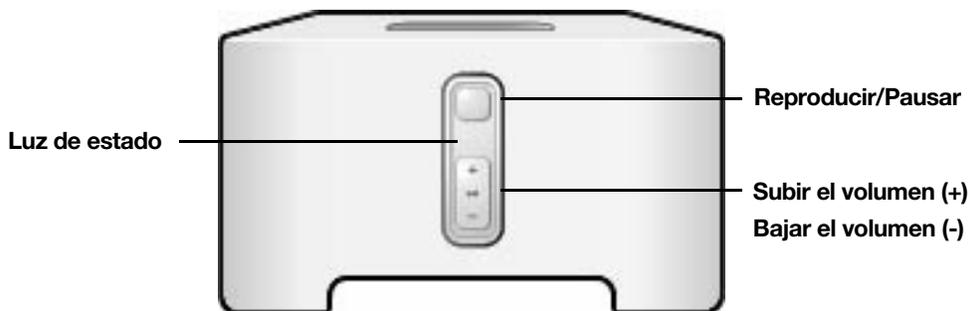
Función	Descripción
General	
Toma de corriente	100–120 V~ / 220–240 V~ 50–60 Hz 2 A
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	89 x 185 x 207 mm (3,50 x 7,28 x 8,15")
Peso	2,3 kg (5,1 lb)
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Acabado del producto	Carcasa de aluminio anodizado extruido con maquinaria de precisión. La carcasa de aluminio también facilita el enfriamiento pasivo.
Contenido del paquete	Connect:Amp, cable de alimentación, cable Ethernet y guía de inicio rápido.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Connect

La actualización de reproducción de música en streaming instantánea para tu estéreo o receptor existente:

- Dale la opción de reproducción de música en streaming al equipo de audio que ya tienes.
- Es flexible. Cuenta con salida de audio digital coaxial, óptico y analógico.
- Entrada de línea. Conecta cualquier dispositivo que desees.
- Reproduce LP de tu tocadiscos amplificado por los altavoces de Sonos en cualquier habitación.
- Consulta [Para comenzar](#) cuando estés listo para añadir Connect a tu sistema Sonos.



Controles y luces

<p>+ -</p>	<p>Subir el volumen (+) Bajar el volumen (-)</p>	<p>Pulsa para ajustar el volumen. Nota: También puedes usar la app.</p>
<p>▶ </p>	<p>Reproducir/Pausar</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pulsa <i>una vez</i> para reproducir o pausar la música. • Pulsa <i>dos veces</i> para saltar a la siguiente canción (si se aplica a la fuente de música seleccionada). • Pulsa <i>tres veces</i> para volver a la canción anterior. • Pulsa y mantén pulsado para añadir la música que se esté reproduciendo en otra habitación. <p>Nota: No puedes saltar adelante o atrás cuando escuches emisoras de radio.</p>
	<p>Luz de estado</p>	<p>Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led.</p>

Panel de conectores



<p>Puertos Ethernet (2)</p>	<p>Puedes utilizar un cable Ethernet (incluido) para conectarte a un router, ordenador o a un dispositivo de red adicional, como un dispositivo de almacenamiento conectado a una red (NAS). Indicadores LED:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verde intermitente (actividad de red) • Amarillo (conexión de enlace)
<p>Entrada de alimentación de CA (corriente)</p>	<p>Utiliza solamente el cable de alimentación incluido (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía).</p>

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Entrada de audio analógica	Utiliza un cable de audio RCA estándar (incluido) para conectar las salidas de audio de un componente de audio independiente, como un tocadiscos preamplificado, a las entradas de audio analógicas de Sonos Connect.
Salida de audio analógica	Utiliza un cable de audio RCA estándar (incluido) para conectar las salidas de audio analógicas del producto Sonos a las entradas de audio de un componente de audio independiente, como un amplificador o el receptor de cine en casa.
Salida de audio digital TOSLINK	Utiliza un cable de audio óptico TOSLINK para conectar las salidas de audio digital TOSLINK de Sonos Connect a las entradas de audio de un componente de audio independiente, como un amplificador o tu receptor de cine en casa.
Salida de audio digital coaxial	Utiliza un cable coaxial digital para conectar la salida de audio digital coaxial del producto de Sonos a las entradas de audio de un componente de audio independiente, como un amplificador o tu receptor de cine en casa.

Conectar los cables

Conectar el cable de alimentación

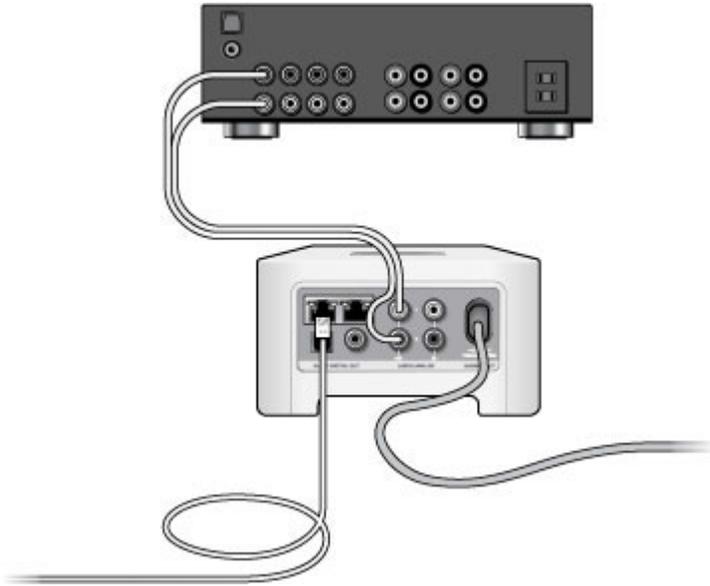
Conecta el cable de alimentación y enchúfalo a Sonos Connect.

Si se conecta a altavoces con alimentación

Puede que necesites un cable de audio con adaptador en Y (un miniconector estéreo de 3,2 mm (1/8") a dos conectores macho RCA) para conectar los altavoces a las salidas de audio del producto de Sonos. Si los altavoces cuentan con un conector macho estéreo de 3,2 mm (1/8"), debes conectar un acoplador de hembra a hembra entre el conector del altavoz y el cable de audio con adaptador en Y.

Si no tienes instalada la app, descárgala de la App Store. La utilizarás para configurar y controlar tu sistema Sonos. Consulta [Para comenzar](#).

Si se conecta a un cine en casa o amplificador



- Si cuentas con *entradas digitales* en tu cine en casa o en el amplificador, utiliza un cable de audio óptico TOSLINK o un cable coaxial digital para conectar la salida digital de Sonos Connect a la entrada digital del receptor.
- Si cuentas con *entradas analógicas* en tu cine en casa o en el amplificador, utiliza un cable de audio RCA estándar para conectar la salida de audio analógico de Sonos Connect a las entradas de audio del receptor.
- Selecciona el canal de entrada adecuado en el receptor. Consulta [Controlar el volumen desde un cine en casa o un amplificador](#) para configurar los ajustes de volumen.

Si no tienes instalada la app, descárgala de la App Store. La utilizarás para configurar y controlar tu sistema Sonos. Consulta [Para comenzar](#).

Si se conecta a un ordenador

Necesitarás un cable de audio con miniconector estéreo a adaptador RCA en Y (un miniconector estéreo de 1/8" a dos conectores macho RCA) para conectar la salida de audio analógico del producto de Sonos a la entrada de audio del ordenador.

Si no tienes instalada la app, descárgala de la App Store. La utilizarás para configurar y controlar tu sistema Sonos. Consulta [Para comenzar](#).

Entrada de línea

Conecta [Desde otros dispositivos de audio](#) para aprender cómo conectar una fuente externa como un tocadiscos preamplificado a cualquier altavoz Sonos que tenga una conexión de entrada de línea.

Salida de línea

Controlar el volumen desde un cine en casa o un amplificador

Para controlar el volumen de forma exclusiva desde tu cine en casa o desde un amplificador, cambia el nivel de salida de línea de Sonos Connect a **Fija**.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Ve a **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**. Selecciona el producto Sonos que esté conectado al receptor. Selecciona **Nivel de salida de línea** y elige **Fija**.

Nota: Si cambias el nivel de salida de línea a **Fija** en el Sonos Connect, no podrás ajustar el volumen ni la ecualización a través de la app Sonos.

Controlar el volumen desde Sonos

1. Ajusta el volumen de tu cine en casa o del amplificador al volumen habitual.
2. Si el nivel de salida de línea no está definido actualmente en **Variable**, tendrás que cambiarlo. Ve a **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**. Selecciona el producto Sonos que esté conectado al receptor. Selecciona **Nivel de salida de línea** y elige **Variable**.
3. Utiliza la app Sonos para ajustar el volumen del sistema Sonos y poder escuchar música. Es probable que se encuentre en el nivel más alto de la escala de volumen.
4. Si quieres, puedes volver a ajustar el volumen en tu sistema de cine en casa o en el amplificador para que el alcance del volumen de la app esté dentro del intervalo habitual.

Usar Sonos para controlar el volumen del cine en casa o el amplificador

Ajusta el **Nivel de salida de línea** en **Transferencia** para usar Sonos para controlar el volumen de tu cine en casa o del amplificador. Puedes ajustar el volumen con la app Sonos, los controles de un altavoz, el controlador de un tercero o incluso tu voz (si tienes un altavoz que permite usar los servicios por voz).

Ve a **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**. Selecciona el Sonos Connect que esté conectado al receptor. Selecciona **Nivel de salida de línea** y elige **Transferencia**. Connect se mantendrá en un nivel de volumen fijo y enviará órdenes a tu cine en casa o tu amplificador para ajustar el volumen.

Nota: Antes de ajustar el **Nivel de salida de línea** en **Transferencia**, asegúrate de que tu amplificador admite esta opción. Si tu amplificador no admite la opción **Transferencia**, no podrás controlar el volumen cuando lo selecciones como **Nivel de salida de línea**.

Especificaciones

Función	Descripción
Audio	
Calidad de sonido	THD+N < 0,009 %, 20 Hz-20 kHz
Entrada de línea	Analógica (RCA) con detección automática
Salida de línea	Analógica (RCA), digital (óptica y coaxial)
Conexión en red*	
Conectividad inalámbrica	Se conecta a tu red Wi-Fi doméstica con cualquier router 802.11 b/g/n. Las configuraciones de solo red 802.11n no están admitidas: puedes cambiar los ajustes del router a 802.11 b/g/n, o conectar un producto Sonos a tu router.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Función	Descripción
Puerto Ethernet	Dos puertos Ethernet de 10/100 Mbps. Puedes conectar un producto Sonos directamente a tu router si tu red Wi-Fi es inestable.
General	
Toma de corriente	Cambio automático - Entrada universal de CA de 100 a 240 V, 50-60 Hz, 0,3 A.
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	74 x 136 x 140 mm (2,91 x 5,35 x 5,51")
Peso	0,69 kg (1,5 lb)
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (de 32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Acabado del producto	Material de policarbonato de alta calidad de color gris claro
Contenido del paquete	Sonos Connect, cable de alimentación, cable Ethernet, cable de audio estéreo RCA, miniconector estéreo (macho) a cable de audio RCA en Y (macho) y guía de inicio rápido.

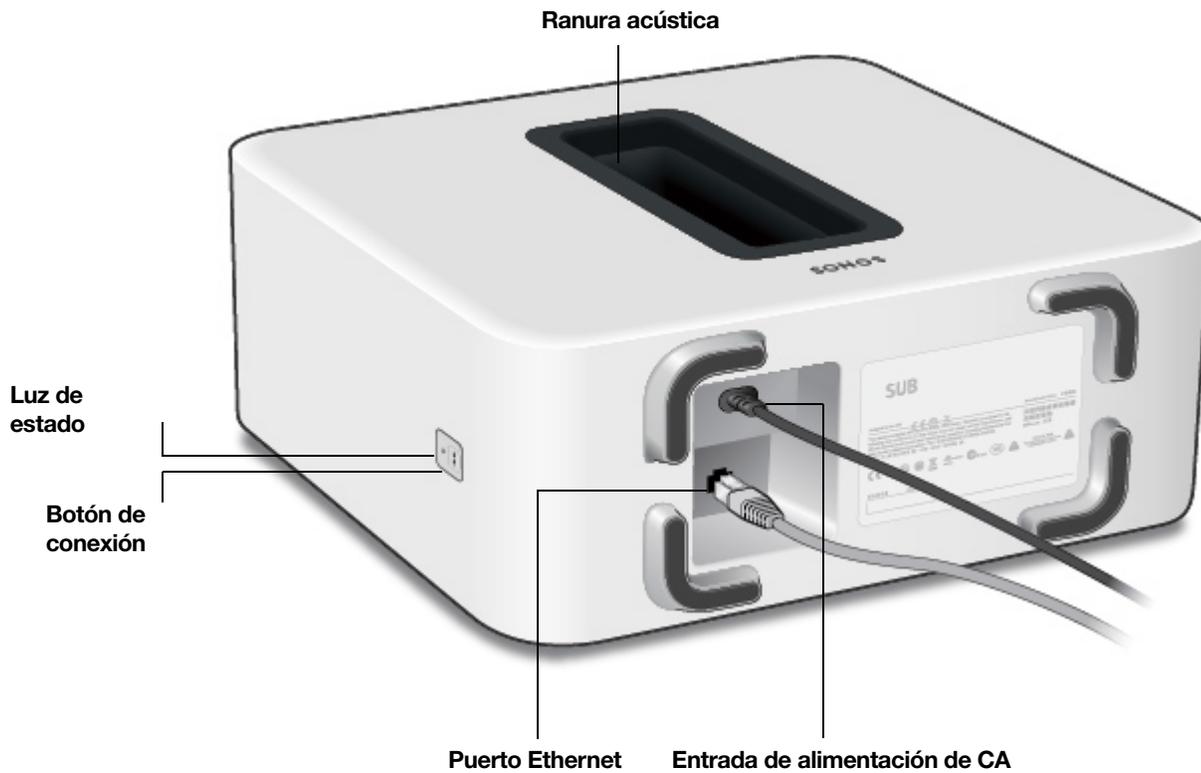
* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Sub

Sonos Sub eleva tu experiencia de audio a un nivel superior:

- Añade graves profundos al instante a tu experiencia de sonido.
- Se puede colocar en cualquier lugar ya que es inalámbrico y compacto, tanto en posición vertical como en horizontal, sobre cualquier tipo de suelo.
- La parte superior de la ranura acústica hace también las veces de asa para que puedas levantarlo.
- Consulta [Para comenzar](#) cuando quieras añadir Sub a tu sistema Sonos.

Nota: Sonos Sub está diseñado para usarse con cualquier altavoz Sonos, excepto Sonos Connect. No olvides que debes configurar al menos un altavoz antes de añadir Sub.



Controles y luces

Botón de conexión	Pulsa para conectar durante la configuración.
Luz de estado	Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led .

Panel de conectores

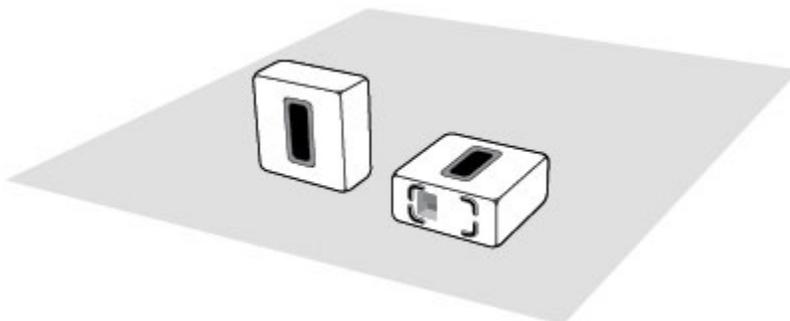
Puerto Ethernet	Utiliza un cable Ethernet para conectar Sub a tu red doméstica.
Entrada de alimentación de CA	Utiliza solamente el cable de alimentación proporcionado para conectarlo a una toma de corriente (si usas un cable de alimentación de otras marca, se anulará la garantía). Asegúrate de utilizar un adaptador de corriente adecuado para tu país. <i>Conecta el cable de alimentación firmemente en Sub hasta que quede nivelado con la superficie.</i>



Seleccionar una ubicación

Selecciona una ubicación. Está diseñado para proporcionar un sonido óptimo sin importar dónde lo coloques.

- Utiliza la ranura acústica a modo de asa para sacar Sub de la caja. Siempre debes doblar las rodillas al levantar objetos pesados para evitar forzar la espalda innecesariamente.
- Asegúrate de que al menos un lado de la ranura no tenga ningún obstáculo. Si lo colocas en vertical contra una pared, no bloques la abertura delantera. Si colocas Sub en horizontal sobre el suelo, no pongas nada sobre él.
- Sub está diseñado para colocarse en el suelo. Puedes colocarlo en una esquina, contra la pared, detrás, debajo o junto a cualquier mueble y sobre cualquier tipo de suelo.
- Puedes colocar Sub tanto en vertical como en horizontal. Si vas a usarlo en horizontal, puedes poner las patas de fieltro permanentes (incluidas). Consulta [Colocar las patas](#) para obtener más información.



Asegúrate de que al menos un lado de la abertura rectangular (ranura acústica) no tiene ningún obstáculo.

- Si colocas Sub en vertical contra una pared, no bloques la ranura acústica delantera.
- Si colocas Sub en horizontal sobre el suelo, no pongas nada sobre él. Deja un espacio libre de al menos 2,5 cm en la parte superior de Sub si lo colocas debajo de un mueble.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

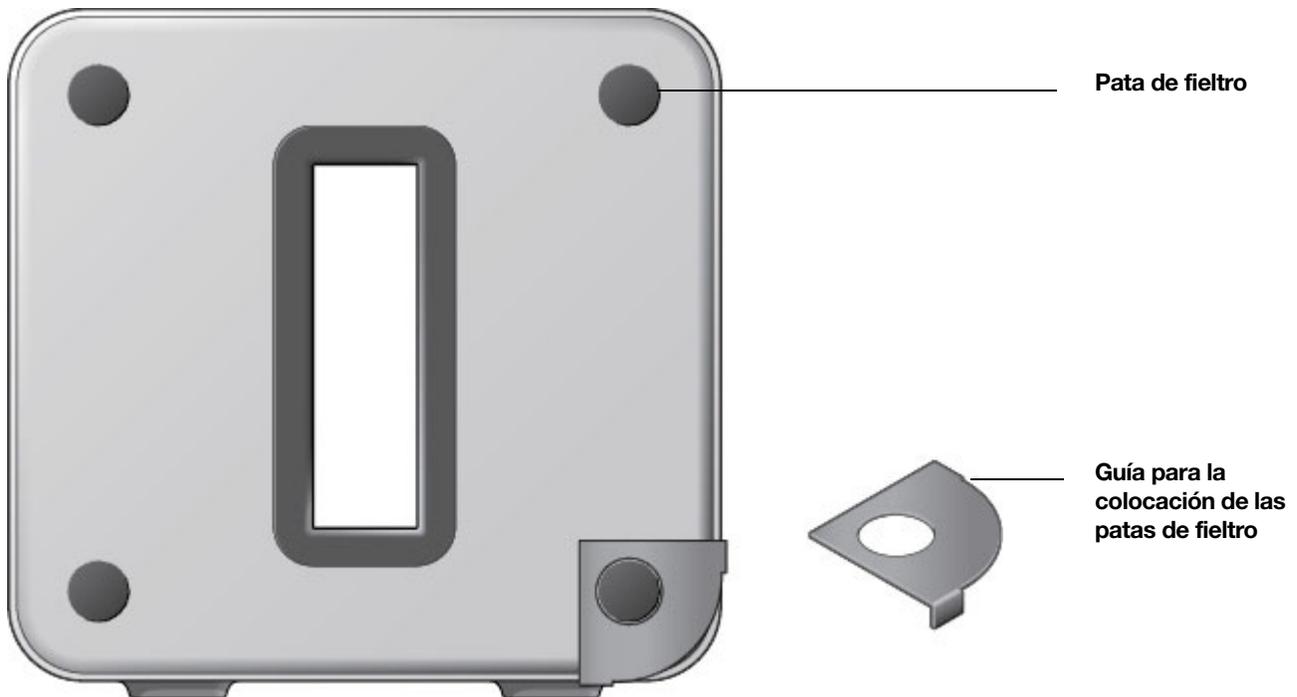
Nota: Sub contiene imanes potentes. No coloques Sub cerca de equipos sensibles a campos magnéticos.

Colocar las patas

Si vas a colocar Sub en horizontal sobre el suelo, puedes colocar las patas de fieltro permanentes (incluidas) para proteger el suelo. Si vas a colocar Sub sobre una alfombra o a utilizarlo en vertical, no necesitas poner las patas de fieltro.

Nota: las patas de fieltro no se pueden quitar, tienen un potente adhesivo que hace que se queden pegadas a Sub de forma permanente.

1. Tumba Sub sobre una alfombra de forma que el logotipo de Sonos quede boca abajo. Asegúrate de que pegas las patas de fieltro en el lateral que no tiene el logotipo de Sonos.
2. Coloca la guía adjunta sobre una esquina del dispositivo y dobla las solapas sobre el borde.



3. Despega la parte posterior de una de las patas.
4. Presiona la pata de fieltro (con la cara adhesiva hacia abajo) contra el dispositivo dentro de la zona circular de la guía.
5. Coloca las otras tres patas de fieltro del mismo modo.

Conectar los cables

Conecta el cable de alimentación y enchúfalo a Sub. *Asegúrate de empujar el cable de alimentación firmemente dentro de Sub hasta que quede nivelado con la superficie.*



Si no tienes instalada la app, descárgala de la tienda de aplicaciones. Debes usarla para configurar y controlar tu sistema Sonos. Consulta [Para comenzar](#). No olvides que debes configurar al menos un altavoz antes de añadir Sub.

Nota: después de haber conectado Sub a un altavoz Sonos, no se muestra por separado en **Habitaciones**. Cualquier cambio que realices en este altavoz Sonos (volumen, silenciar, selección de música) también afecta a Sub.

Ajustes de Sub

Los ajustes de Sub se determinan durante el proceso de configuración inicial. Si deseas realizar cambios, sigue los pasos que se indican a continuación para ajustar cómo funciona Sub con el producto Sonos o par estéreo al que está conectado.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Selecciona la habitación asociada con Sonos Sub. Aparece como *Habitación (+Sub)* en **Ajustes de habitaciones**.
3. Pulsa **Audio avanzado** > **Ajustes de Sub**.
4. Elige una de las siguientes opciones:
 - **Sub:** elige **Encendido** o **Apagado** para encender o apagar el sonido de Sub.
 - **Nivel de Sub:** usa el control deslizante para subir o bajar el volumen de Sub. (Puedes usar esta configuración para hacer coincidir el nivel del subwoofer con el nivel de tus altavoces principales).
 - **Control de fases:** elige de 0° a 180° para establecer el control de fases de tu Sonos Sub o del subwoofer de otra marca. Esto ayuda a integrar el subwoofer con los demás altavoces de la habitación. (Verás este ajuste cuando enlaces un Sonos Sub o el subwoofer de otra marca con Sonos Amp o Connect:Amp).
 - **Frecuencia de cruce:** ajusta la frecuencia a la que el sonido se transmite al subwoofer. Por defecto es de 80 Hz.

Es posible que quieras seleccionar una frecuencia de cruce distinta si:

- El sonido de los altavoces principales se distorsiona a volúmenes altos. En este caso, puede ayudar si lo cambias a un ajuste de tamaño de altavoz más pequeño.
- Tu atención se dirige a la ubicación de Sub cuando escuchas música. En este caso, puedes solucionarlo cambiando a un tamaño de altavoz más grande.

1	Compacto	110 Hz
2		100 Hz
3		90 Hz

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

4	Estantería/Techo	80 Hz
5		70 Hz
6	Suelo	60 Hz
7		50 Hz

Recalibrar el Sub

Tras la configuración inicial, puede que desees realizar algunos ajustes para optimizar el rendimiento del Sub. Si cambias el Sub de sitio, compras altavoces nuevos o simplemente quieres ajustar el sonido, sigue los pasos que se indican a continuación para recalibrar el Sub. Solamente puedes hacer esto con un dispositivo Android.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Selecciona la habitación asociada con Sonos Sub. Aparece como *Habitación(+Sub)* en **Ajustes de habitaciones**.
3. Selecciona **Audio avanzado** > **Recalibrar Sub**.
4. Sigue las indicaciones para optimizar el rendimiento de Sub:
 - Selecciona el tamaño de los altavoces estéreo (solo Connect:Amp).
 - Pulsa Reproducir  para comparar el volumen de dos sonidos de prueba —A y B— y a continuación selecciona **No hay diferencia**, **A es más alto** o **B es más alto**.
 - Pulsa Reproducir  para escuchar un sonido de prueba y después selecciona el nivel que prefieras.

Emparejar Sub con un altavoz diferente

Puedes enlazar fácilmente Sub con un altavoz Sonos distinto (a excepción de cualquier Sonos Connect).

Si trasladas Sub a una nueva habitación, espera a que la luz de estado deje de parpadear después de haberlo enchufado de nuevo.

1. Selecciona **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Selecciona la habitación que está asociada actualmente con Sonos Sub. Aparece como *Habitación (+Sub)* en **Ajustes de habitaciones**.
3. Selecciona **Eliminar Sub**.
4. Elige uno de los siguientes ajustes:
 - Si quieres enlazar Sub con un altavoz Sonos distinto, selecciona **Elegir habitación para Sub**.
 - Si no vas a utilizar Sub en este momento, selecciona **No utilizar Sub**. Aparecerá en **Habitaciones** como *Sub (sin utilizar)* hasta que lo enlaces con otro altavoz Sonos.

Especificaciones

Función	Descripción
Audio	
Amplificador	Dos amplificadores digitales de clase D

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Función	Descripción
Altavoces	Dos altavoces de cancelación de fuerza colocados uno frente al otro ofrecen un sonido más profundo y amplio sin zumbidos ni vibraciones.
Puertos acústicos dobles	Ajustados para mejorar el rendimiento de Sub.
Respuesta de frecuencia	Reproduce graves de hasta 25 Hz.
Todo el sonido digital	Todos los ajustes de los filtros, la ecualización activa y la sincronización de tiempo se realizan de forma digital a través del moderno sistema de circuitos con procesamiento de señal digital (DSP, por sus siglas en inglés) para no perder energía ni calidad de sonido.
Ecualización automática	El sistema adapta automáticamente los ajustes de audio en todos los componentes conectados.
Conexión en red*	
Puerto Ethernet	Un puerto Ethernet de 10/100 Mbps. Puedes conectar un producto Sonos directamente a tu router si la red Wi-Fi es inestable.
Conectividad inalámbrica	Se conecta a tu red Wi-Fi doméstica con cualquier router 802.11 b/g/n. Las configuraciones de solo red 802.11n no están permitidas. Puedes cambiar los ajustes del router a 802.11 b/g/n o conectar un producto Sonos a tu router.
General	
Fuente de alimentación	Cambio automático - Entrada universal de CA de 100 a 240 V, 50-60 Hz, 2 A.
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	389 x 158 x 402 mm (15,3 x 6,2 x 15,8")
Peso	16 kg (36,3 lb)
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Diversas orientaciones	De pie en vertical o tumbado en horizontal.
Patatas de goma y fieltro	Patatas de goma integradas; patatas de fieltro opcionales incluidas.
Dispositivos compatibles	Sub funciona con todos los productos Sonos salvo Sonos Connect no amplificado.
Contenido del paquete	Sonos Sub, cable de alimentación y guía de inicio rápido.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Boost

Para aquellos casos en los que la red Wi-Fi existente no sea demasiado fiable para reproducir música en streaming:

- Boost transmite señales de 360° que atraviesan paredes y techos para lograr una cobertura perfecta.
- Reproducciones en streaming sin interferencias en los entornos de Wi-Fi más complejos.
- Evita tu Wi-Fi para crear una red inalámbrica de alto rendimiento independiente solo para los altavoces Sonos.

Cuándo utilizar un Boost

- Tu Wi-Fi es lenta o inestable, o si tu red ya tiene una gran demanda de streaming de vídeo, videojuegos y uso de Internet.
- Tu Wi-Fi no llega a todas las habitaciones donde quieres usar Sonos. Amplía el alcance de tu sistema Sonos colocando un Boost entre el altavoz Sonos que queda fuera del alcance y el resto del sistema Sonos.
- Tu red es de solamente 5 GHz (no se puede cambiar a 2,4 GHz).
- Tu router admite solo 802.11n (no puedes cambiar los ajustes para admitir 802.11b/g/n).



Controles y luces

Botón Conectar	Pulsa para conectar durante la configuración.
Luz de estado	Indica el estado. Para obtener más información, visita https://faq.sonos.com/led .

Panel de conectores



Puertos Ethernet (2)	Utiliza un cable Ethernet si quieres conectarte a un router, ordenador o dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS) (opcional).
Entrada de alimentación de CA (corriente)	Utiliza solamente el cable de alimentación proporcionado (el uso de un cable de alimentación de un tercero anulará la garantía). Nota: Asegúrate de utilizar un adaptador de alimentación que sea adecuado para tu país.

Seleccionar una ubicación

Si has comprado un Boost para reemplazar un producto de Sonos que está conectado a tu router, añade primero el Boost a tu sistema Sonos, después conéctalo a tu router y mueve el que estaba enchufado originalmente.

Si has comprado un Boost para ampliar el alcance de tu sistema Sonos, coloca el Boost entre el altavoz Sonos que queda fuera del alcance y el resto del sistema Sonos.

Conéctalo y pulsa **...** > **Ajustes** > **Añadir Boost o Bridge**.

Montaje en pared

1. Elige una ubicación que esté cerca de una toma eléctrica (el cable de alimentación mide 1,8 m / 6'), lejos de fuentes de humedad, cables ocultos, conductos de gas, etc.
2. Introduce un tornillo de cabeza redonda n.º 6 estándar americano (o un tornillo de cabeza redonda M3,5 según el sistema métrico) en la pared y deja un hueco entre la pared y la cabeza del tornillo (aproximadamente 3,3 mm / 0,13").

Nota: También se puede usar un tornillo de cabeza plana.

3. Coloca el Boost en la pared y deslízalo hacia abajo, dejando que la cabeza del tornillo se deslice detrás del extremo más pequeño de la ranura de la cerradura de la parte trasera del Boost.

Especificaciones

Función	Descripción
Conexión Ethernet	Conmutador de 2 puertos, 10/100 Mbps, MDI/MDIX automático
Puente de red	El conmutador de 2 puertos permite realizar la conexión a tu red o a otros altavoces Sonos. Amplía el alcance de SonosNet: utiliza un Boost para ampliar la señal de SonosNet hacia áreas donde no llegue el resto del sistema Sonos.
Conectividad inalámbrica	Funciona en SonosNet™, la cual es una red en malla inalámbrica de punto a punto segura con cifrado AES, dedicada exclusivamente a Sonos para reducir la interferencia de Wi-Fi.
Toma de corriente	Cambio automático - Entrada universal de CA de 100 a 240 V ~ 50-60 Hz 0.3 A.
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	33 x 115 x 115 mm (1,3 x 4,5 x 4,5")
Peso	0,191 kg (0,42 lb)
Tornillo de montaje recomendado	Tornillo de cabeza redonda n.º 6 estándar americano; en sistema métrico, tornillo de cabeza redonda M3,5
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Finalizar	Material de policarbonato de alta calidad en blanco
Contenido del paquete	Sonos Boost, cable de alimentación, cable Ethernet y guía de inicio rápido.

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Accesorios

Encuentra el accesorio perfecto para tu sistema Sonos: encaja a la perfección con tus productos Sonos.

- [Soporte para Sonos](#)
- [Estante Sonos](#)
- [Soporte de pared](#) para Beam
- [Soporte de pared](#) para Playbar
- [Sonos Architectural para altavoces Sonance](#)

Para consultar la selección completa de soportes y cables compatibles con Sonos, visita la sección [Accesorios](#) en nuestra web.

Soporte para Sonos

Un sistema de soportes de diseño personalizado para Sonos One y Play:1 que se presentan como una solución elegante para colocar los altavoces de sonido envolvente de tu sistema de cine en casa.

- La inclinación del eje permite esconder el cable de alimentación del altavoz.
- Estructura sólida. La base tiene una gran estabilidad estructural para evitar que se tambalee y los topes mantienen los altavoces en su sitio
- Altura perfecta para altavoces de sonido envolvente de cine en casa.
- Dimensiones (alto x ancho x fondo): 837,8 x 300 x 300 mm (32,98 x 11,81 x 11,81")
- Peso: 5,58 kg (12,3 lb) el par; 2,8 kg (6,15 lb) cada uno

¿Qué incluye la caja?

El kit contiene un par de soportes Sonos. Cada conjunto de soportes incluye:

- Base
- Eje
- Plataforma para el altavoz
- Tapa inferior de la plataforma para el altavoz
- Tapa superior del eje
- Kit de montaje con cuatro tornillos (dos plateados y dos negros)

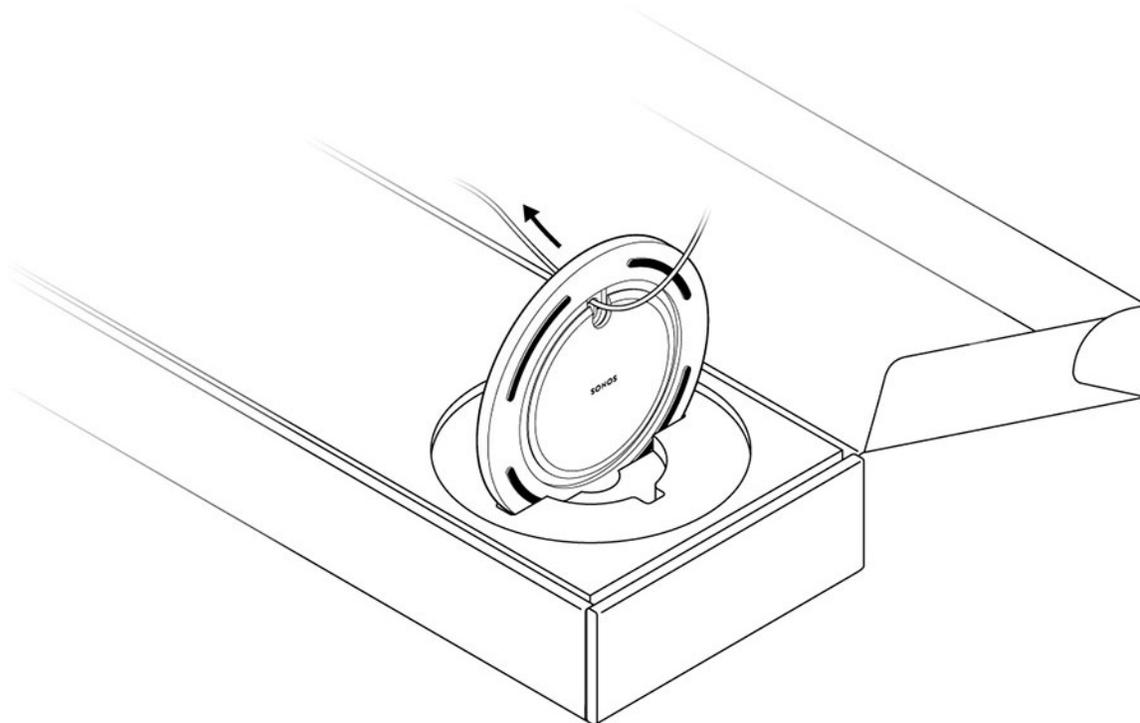
Nota: Los altavoces Sonos se venden por separado.

Qué necesitas

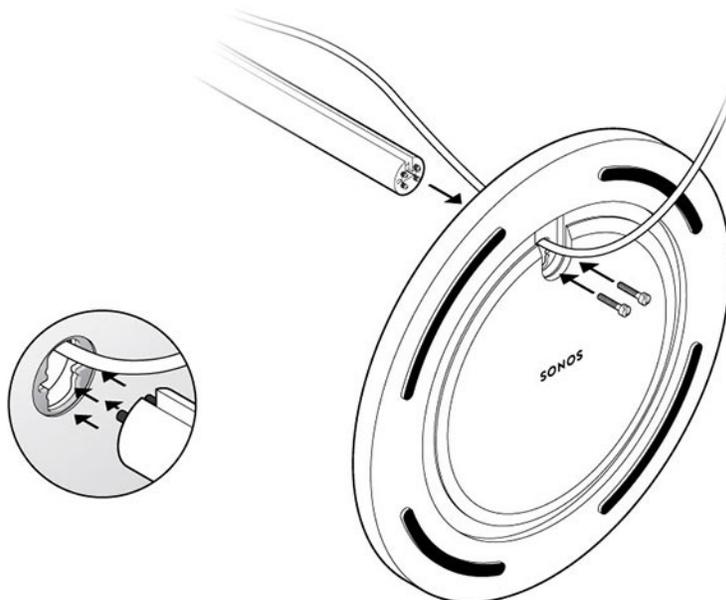
- Destornillador de estrella

Montaje del soporte Sonos

1. Sácalo todo de la caja y coloca la base en la ranura del envoltorio para estabilizarla durante los siguientes pasos. Desconecta el altavoz Sonos y pasa el extremo para el altavoz del cable de alimentación a través de la apertura de la base.

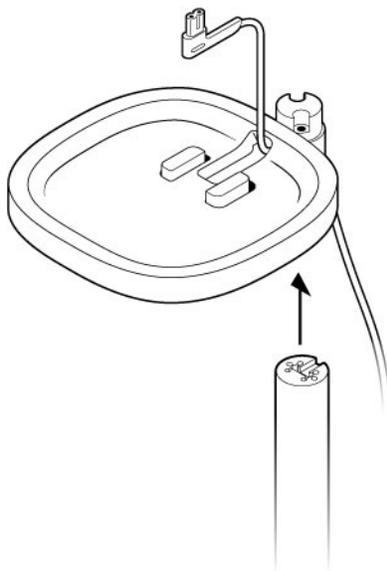


2. Ajusta el eje en la base usando las clavijas de alineación para colocar el canal del cable de alimentación en la parte delantera o trasera. Usa los dos tornillos negros y un destornillador de estrella para fijar la base.

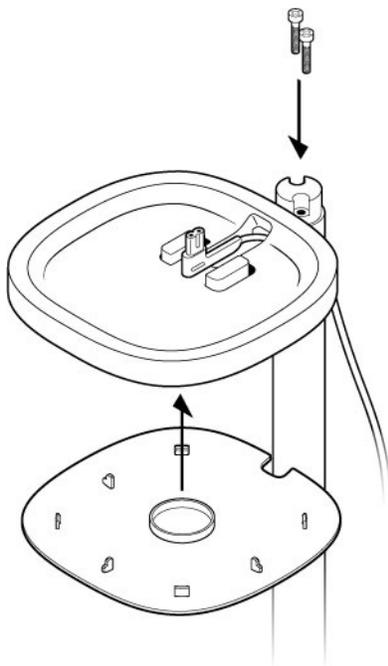


GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

3. Desliza el cable de alimentación del altavoz a través de la plataforma.

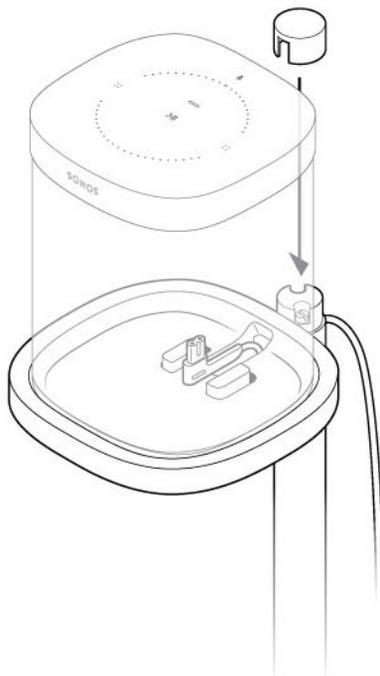


4. Desliza el cable de alimentación con cuidado y usa los dos tornillos plateados para fijar la plataforma del altavoz a la parte superior del eje. Encaja la placa de la parte inferior con el canal del cable de alimentación en la parte posterior y monta la plataforma sobre el eje.

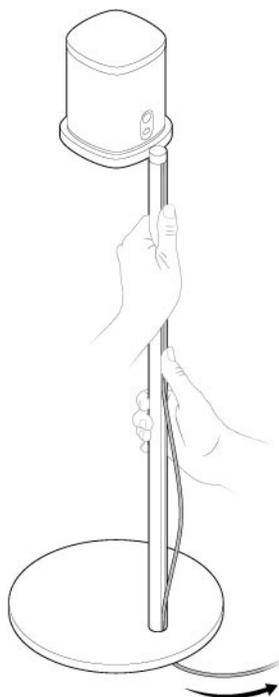


GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

5. Vuelve a conectar el cable de alimentación al altavoz y colócalo en el soporte superior. Tira del cable sobrante hacia abajo desde la parte superior. Aprieta los tornillos y coloca la tapa superior con la muesca de cara al altavoz.

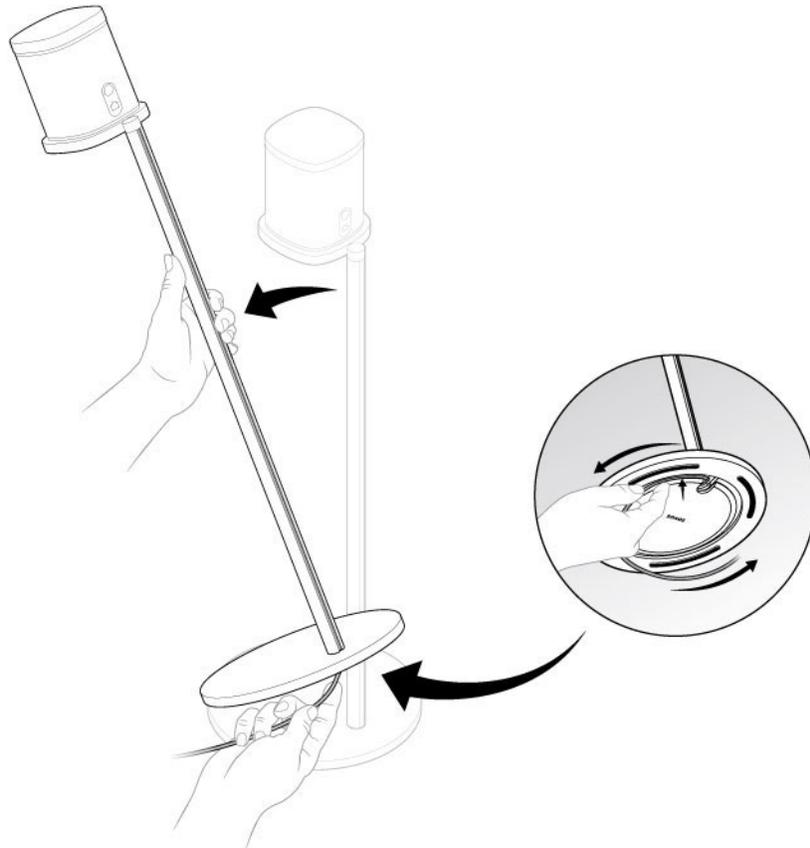


6. Presiona el cable de alimentación hacia el eje, desde arriba hacia abajo. Tira del cable sobrante hacia abajo desde la base.



GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

7. Inclina el soporte ligeramente hacia delante para enrollar el cable sobrante alrededor de la parte inferior de la base. ¡Conecta el cable de alimentación del altavoz a la pared y disfruta de la música!



Estante Sonos

El estante para Sonos One y Play:1 es fácil de instalar y sostiene el altavoz firmemente en su sitio, ya que su diseño compacto ofrece un espacio exclusivo para el altavoz.

- Diseñado para soportar hasta 3,6 kg (8 lb)
- Dimensiones (alto x ancho x fondo): 22,7 x 260 x 160 mm (0,89 x 10,23 x 6,29")
- Peso: 0,45 kg (1 lb)

¿Qué incluye la caja?

- Estante superior
- Soporte de pared
- Cubierta inferior
- Kit de montaje

Nota: Los altavoces Sonos se venden por separado.

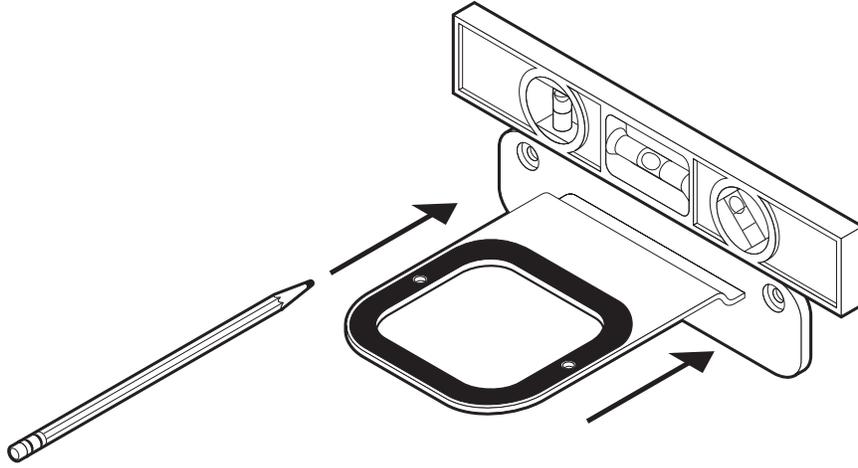
Qué necesitas

- Lápiz
- Destornillador de estrella
- Taladro eléctrico (si fuera necesario en la ubicación donde se va a instalar)
- Nivel

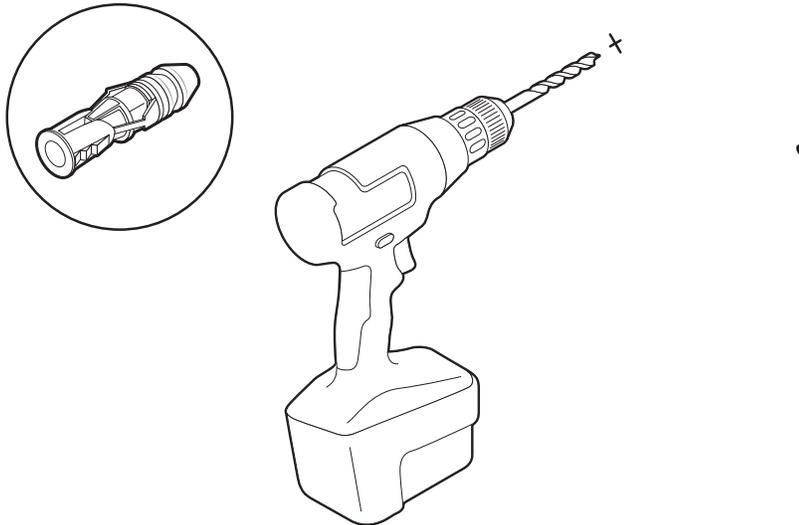
GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Montaje del estante Sonos

1. Coloca el soporte en la pared y marca los orificios de los tornillos. (Asegúrate de que el aro de espuma de sujeción negro está hacia arriba).



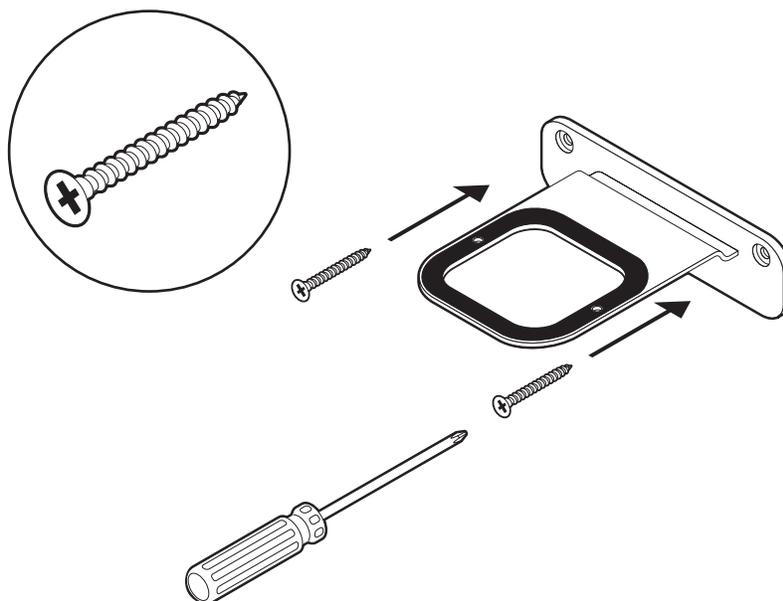
2. Si vas a usar tacos de nailon, utiliza una broca de 5/16" para hacer dos orificios guía y luego inserta los tacos. A continuación puedes consultar la información sobre los soportes de pared. Si no, omite este paso.



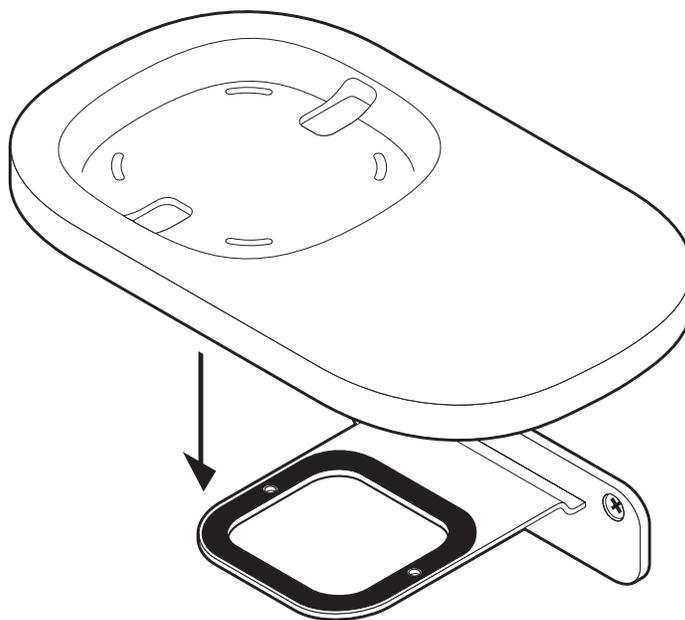
MATERIAL DE LA PARED	PASOS PREVIOS AL TALADRO	USA TACOS DE NAILON	USA TORNILLOS
Listones de madera	Broca de 3 mm (1/8")	No	Sí
Cartón yeso (sin listones)	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí
Tableros duros o dobles	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí
Enlucido	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí
Cemento o ladrillo	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

3. Utiliza un destornillador de estrella o un taladro eléctrico para atornillar el soporte a la pared.

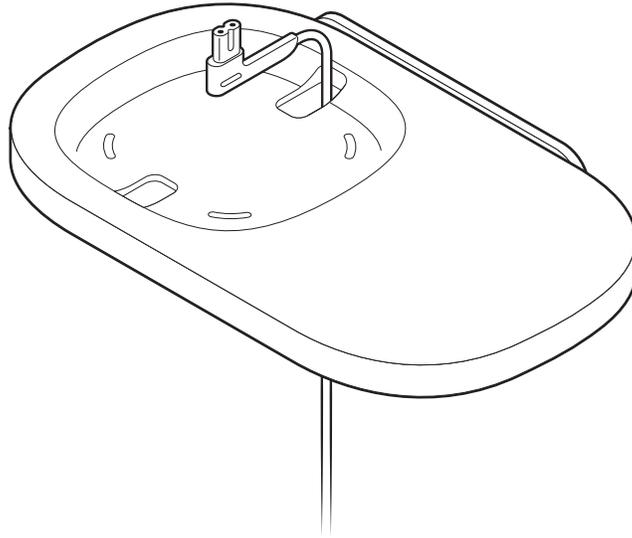


4. Coloca el estante como deseas (el altavoz se puede colocar a la derecha o a la izquierda). Presiona el estante con firmeza sobre el soporte de pared hasta que se encaje en su sitio (tanto por delante como por detrás).

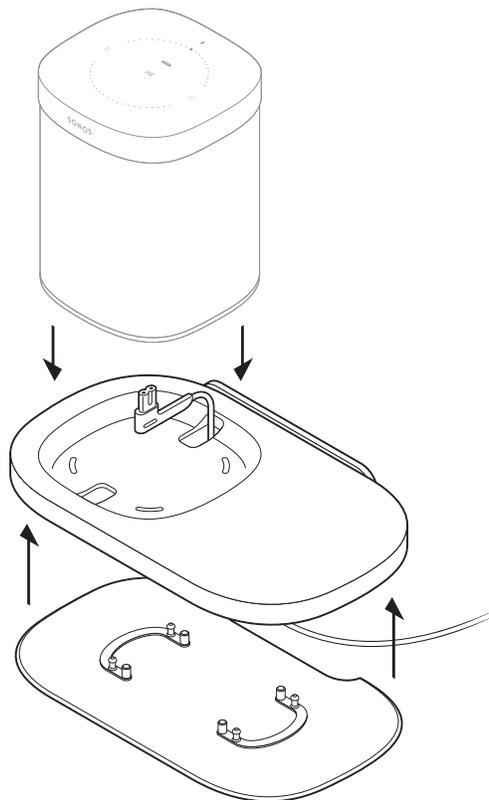


GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

5. Desliza el cable de alimentación del altavoz a través de la abertura del estante. (Una vez montado, enrolla el cable alrededor de la parte inferior del estante).

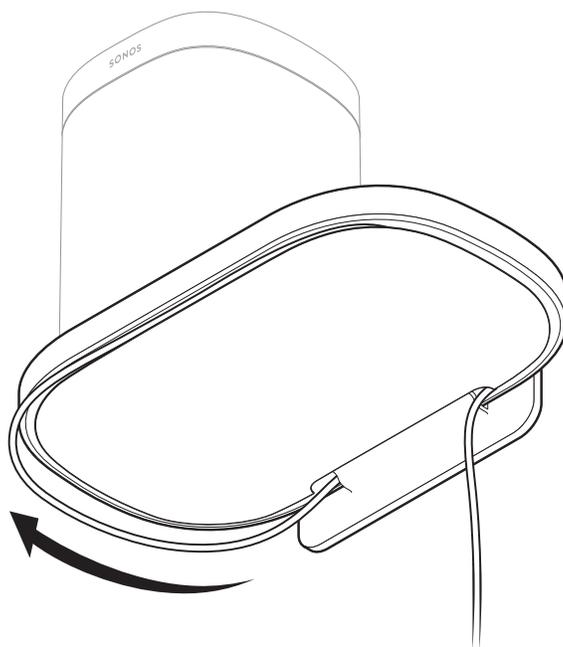


6. Alinea las clavijas con cuidado y presiona la cubierta inferior firmemente contra el estante hasta que encaje. Conecta el cable de alimentación al altavoz y coloca el altavoz sobre el estante.

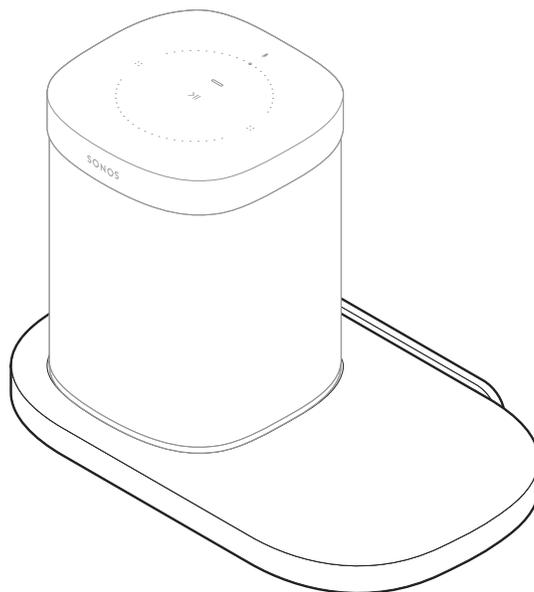


GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

7. Enrolla el cable de alimentación que sobra alrededor de la parte inferior del estante.



8. Ya has acabado de montar el estante. ¡Es hora de escuchar música!



Soporte de pared para Beam

Consulta [Soporte en pared](#) para obtener más información.

Soporte de pared para Playbar

Consulta [Montaje en pared](#) para obtener más información.

Sonos Architectural para altavoces Sonance

Sonos Architectural para altavoces Sonance incluye mejoras de audio exclusivamente diseñadas para usar con un Sonos [Amp](#). Estas mejoras son:

- Ajuste Trueplay (no aplicable a altavoces exteriores)
- Ajustes de ecualización personalizables
- Mejor sujeción
- Ampliación de los graves dinámicos
- Limitación de señal o protección de altavoces

Cómo desbloquear las mejoras de sonido de Sonos

1. Después de instalar los altavoces Sonos Architectural y configurar [Amp](#), ve a **Ajustes de habitaciones** y escoge la habitación en la que se encuentran tus altavoces.
2. Selecciona **Sonido avanzado** > **Detectar Sonos Architectural** y sigue las instrucciones.

Otros accesorios

Para ver una selección completa de soportes de pared, bases y cables diseñados para encajar a la perfección con tus productos Sonos, consulta la sección [Accesorios](#) en nuestra página web.

Habitaciones

Puedes agrupar todos los altavoces para que reproduzcan la misma música durante una fiesta o puedes

dejar que cada miembro de la familia escuche algo distinto. Pulsa  para ver qué está sonando en cada habitación.

Consulta [Ajustes de habitaciones](#) para personalizar una habitación.

Reproducir música en cualquier lugar

Reproduce música diferente en una habitación o en todas.

- Si estás en la pantalla “En reproducción”, solo tienes que pulsar  para elegir dónde quieres que suene la música.
-
- Si estás navegando, pulsa **...** y selecciona **Reproducir en otra habitación**.

Reproduce la misma música en más de una habitación:

- Simplemente pulsa  > **Agrupar**. Si estás en la pantalla “En reproducción”, pulsa en el nombre de la habitación y luego pulsa **Agrupar**.
-
- Si estás cerca de un altavoz, mantén pulsado el botón . Si suena música diferente en distintas habitaciones, solo tienes que mantener pulsado  hasta que oigas el sonido deseado.

Ajustes de habitaciones

Personaliza los ajustes de la habitación: ajusta el sonido, cambia el nombre de la habitación, enciende o apaga la luz de estado y los controles táctiles de los altavoces o crea un par estéreo.

Sintoniza tu habitación con Trueplay™ (iOS)

Cada habitación es diferente. Con el ajuste de altavoces de Trueplay, puedes colocar los altavoces donde lo desees. Trueplay analiza el tamaño, la estructura y la decoración de la habitación además de la posición de los altavoces y cualquier otro factor que pueda afectar a la calidad del sonido. Trueplay ajusta la forma de reproducir el sonido de cada woofer y tweeter en la habitación que elijas (funciona con dispositivos móviles iOS 8 o superiores).

Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**. Selecciona una habitación y pulsa **Ajuste de altavoces con Trueplay** para comenzar.

Nota: El ajuste de altavoces con Trueplay no está disponible si tienes VoiceOver habilitado en tu dispositivo iOS. Si deseas sintonizar los altavoces, primero desactiva VoiceOver en los ajustes de tu dispositivo.

Configurar los ajustes de ecualización

Los altavoces Sonos se envían con los ajustes de ecualización preconfigurados para ofrecer la mejor experiencia de reproducción posible. Puedes modificar los ajustes de sonido (graves, agudos, equilibrio o sonoridad) según tus preferencias personales. El ajuste de sonoridad aumenta ciertas frecuencias, como por ejemplo los graves, para mejorar el sonido cuando el volumen está bajo.

1. En un dispositivo móvil, toca **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Selecciona la habitación que deseas ajustar.

Cambiar el nombre de las habitaciones

Si trasladas el altavoz a otra habitación, puedes cambiarle el nombre.

Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones** y elige la habitación a la que quieras dar un nuevo nombre.

Apagar la luz de estado

Hay una luz de estado cerca de los controles de volumen de cada altavoz que indica que está encendido y funciona correctamente. Si la luz te molesta, la puedes apagar. Si alguna vez parpadea en naranja, visita <https://faq.sonos.com/led> para obtener más información.

Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones** y elige la habitación en la que quieres apagar o encender la luz de estado.

Desactivar los controles táctiles de los altavoces

Puedes desactivar los botones de tu altavoz para que no funcionen si se tocan. Esto es útil para que tu hijo no pueda ponerlo en marcha o apagarlo accidentalmente ni cambiar el volumen.

Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones** y elige la habitación en la que quieres activar o desactivar los controles táctiles.

Definir el volumen máximo

Puedes definir un volumen máximo en cada habitación.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Elige una habitación y pulsa **Límite de volumen**.
3. Utiliza el control deslizante para definir el volumen máximo.

Desactivar la opción de Wi-Fi

Puedes desactivar la opción de Wi-Fi en tu altavoz cuando lo conectes a la red a través de un cable Ethernet. Esto reduce el consumo de energía y puede mejorar la conectividad con algunos altavoces con cable.

En el caso de productos como Amp, Connect y Connect:Amp, desactivar la opción de Wi-Fi puede permitirles reducir la temperatura interior si están colocados en una estantería o apilados.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Selecciona una habitación y pulsa **Avanzado Habitaciones**.
3. Activa o desactiva la opción de Wi-Fi.

Pares estéreo

Empareja dos altavoces Sonos en la misma habitación para disfrutar de una experiencia estéreo más amplia. Un altavoz sirve de canal izquierdo y el otro de canal derecho.

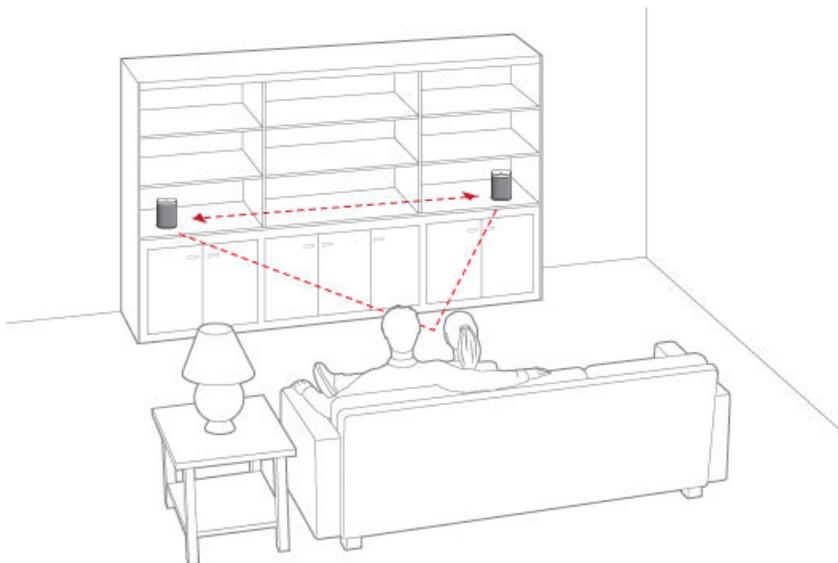
Nota: los altavoces Sonos del par estéreo tienen que ser del mismo tipo.

Información sobre la colocación

- Coloca los altavoces con una separación de entre 2,5 y 3 metros.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

- La posición ideal para escuchar debe estar a una distancia de entre 2,5 y 3,5 metros de los altavoces conectados. Una distancia menor aumenta los graves y una distancia mayor mejora el efecto estéreo.



Crear un par estéreo

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Elige un altavoz y pulsa **Crear par estéreo**.

Después de emparejar los altavoces, el nombre de la habitación contiene I + D.

Separar un par estéreo

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Elige el par estéreo (el nombre de la habitación contiene I + D) y pulsa **Separar par estéreo**.

Pares estéreo compatibles con el control por voz

- Si estás usando Amazon Alexa en un par estéreo, Alexa se activa en ambos altavoces pero solo responde desde el altavoz más cercano a ti.
- Si estás usando el Asistente de Google en un par estéreo, el Asistente de Google solo se activa en uno de los altavoces.

Cine en casa de Sonos

Los productos Sonos para la tele te ofrecen un sonido cinematográfico y también reproducen música.

- **Beam**: barra de sonido compacta con asistente de voz con Amazon Alexa integrada, ideal para habitaciones pequeñas o medianas. Se puede colocar sobre un mueble o en un soporte de pared.
- **Playbase**: sonido de cine nítido y potente y reproducción de música en streaming, especialmente diseñado para teles en soportes o colocadas sobre muebles. Diseño discreto que prácticamente queda escondido debajo de la tele.
- **Playbar**: barra de sonido potente, ideal para usar en soportes de pared colocados encima o debajo de la tele. También se puede colocar en horizontal sobre una mesa o aparador.
- **Amp**: el amplificador versátil que potencia todo tu entretenimiento.
- **Sub**: añade bajos increíblemente profundos a cualquier altavoz Sonos para disfrutar de música y cine en casa.

Creas un sistema de cine en casa cuando conectes de forma inalámbrica un par de altavoces traseros y un Sub.

Añadir sonido envolvente

Resulta sencillo convertir dos altavoces Sonos (del mismo modelo) o dos de tus altavoces favoritos de otra marca (con Amp o Connect:Amp) en los canales derecho e izquierdo independientes para tu cine en casa.

Nota: Si en lugar de eso creas un grupo de habitaciones o un par estéreo, no disfrutarás de sonido envolvente.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Elige la habitación con el altavoz de cine en casa y pulsa **Añadir sonido envolvente**.

Nota: Cuando configures Connect:Amp como altavoces de sonido envolvente, debes utilizar cables Ethernet para conectar ambos al altavoz de cine en casa y para conectar Connect:Amp al router. Si tienes Playbar, puedes conectar con cable Connect:Amp a la Playbar y después conectar la Playbar al router.

Cambiar los ajustes del sonido envolvente

Cuando añades tus altavoces como altavoces de sonido envolvente, este se optimiza para tu habitación. Puedes modificar estos ajustes:

Sonido envolvente	Activa o desactiva el sonido envolvente.
Volumen de la tele	Ajusta el volumen de sonido envolvente para el sonido de la tele.
Nivel de música	Ajusta el volumen de sonido envolvente para la música.
Reproducción de música	Ambiental (sutil) o Completo (más alto, rango completo). No se aplica al sonido de la tele.
Equilibrar altavoces de sonido envolvente	Equilibra manualmente los altavoces de sonido envolvente.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Elige la habitación con los altavoces de sonido envolvente (los nombres son +AI+AD).
3. Selecciona **Sonido avanzado** > **Ajustes de sonido envolvente** y cambia los ajustes.

Eliminar sonido envolvente

Si los altavoces formaban parte de tu sistema Sonos antes de que los añadieses como altavoces de sonido envolvente, volverán a sus nombres de habitación previos. De lo contrario, aparecerán como **No usado en Habitaciones**.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
2. Elige la habitación con los altavoces de sonido envolvente (los nombres son +AI+AD) y pulsa **Eliminar sonido envolvente**.

Altavoces de sonido envolvente compatibles con el control por voz

Si utilizas Amazon Alexa

- Si tienes Beam con altavoces de sonido envolvente, Alexa solo se activa en Beam.
- Si tienes Playbar o Playbase con altavoces de sonido envolvente, Alexa se activa en ambos altavoces, pero solo responde desde el altavoz más cercano a ti.

Si utilizas el Asistente de Google

- Si tienes Beam con altavoces de sonido envolvente, el Asistente de Google solo se activa en Beam.
- Si tienes Playbar o Playbase con altavoces de sonido envolvente, el Asistente de Google solo se activa en los altavoces de sonido envolvente.

Añadir un Sub

Sonos Sub eleva tu experiencia de audio a un nivel superior:

- Unos graves potentes y profundos para tu música y cine en casa.
- Se puede colocar en cualquier lugar ya que es inalámbrico y compacto, tanto en posición vertical como en horizontal o sobre cualquier tipo de suelo.
- La parte superior de la ranura acústica hace también las veces de asa para que puedas levantarlo.

Para añadir un Sub, pulsa **...** > **Añadir altavoces**. Consulta [Sub](#) para obtener más información.

Modificar ajustes de cine en casa

Usa la app para cambiar los ajustes de sonido o modificar la manera en que el altavoz de cine en casa funciona con la tele. Consulta la [La app Sonos](#) para obtener más información.

Nota: También puedes usar la app Sonos para Mac o PC.

Ajustes de diálogo de la tele

Si el sonido de la tele no está sincronizado con el vídeo, usa la app para ajustar el desfase de sonido (sincronización de labios).

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones** y selecciona la habitación.
2. Pulsa **Sonido avanzado** -> **Ajustes de diálogo de la tele**.
3. Arrastra el dedo por el control deslizante de **Retraso de sonido (sincronización de labios)** para aumentar o reducir el desfase de sonido.

TV Autoplay

TV Autoplay: si se está reproduciendo música al encender la tele, la música se detiene y el altavoz de cine en casa cambia al sonido de la tele (predeterminado). Si no quieres que la música se detenga de forma automática, puedes desactivar la opción **TV Autoplay**.

Desagrupar con Autoplay: si tu altavoz de cine en casa está agrupado con otros altavoces cuando se enciende la tele, abandonará el grupo (predeterminado). Si no quieres que esto suceda de forma automática, puedes desactivar la opción **Desagrupar con Autoplay**.

1. Pulsa **•••** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones** y selecciona la habitación.
2. Pulsa **TV**.

Mejorar el sonido de la tele

Cuando estás viendo la tele, la pantalla “En reproducción” de la app incluye ajustes para mejorar el sonido. Estas funciones solo son visibles cuando estás viendo la habitación donde se encuentra el altavoz de cine en casa.

Mejora de la voz

Hace que los diálogos de la tele resulten más fáciles de entender.

Pulsa  en la pantalla “En reproducción” para activar o desactivar la opción.

Si tienes un altavoz de cine en casa con Amazon Alexa integrada, puedes decir «[insertar comando aquí]» para apagarlo o encenderlo.

Sonido nocturno

Mejora los sonidos bajos y reduce la intensidad de los sonidos fuertes. Activa esta función para reducir el volumen pero seguir disfrutando de un equilibrio y alcance adecuados.

Pulsa  en la pantalla “En reproducción” para activar o desactivar la opción.

Si tienes un altavoz de cine en casa con Amazon Alexa integrada, puedes decir «[insertar comando aquí]» para apagarlo o encenderlo.

Programar el mando a distancia

Durante la configuración, puedes programar el mando a distancia. Puedes programar un mando a distancia distinto en cualquier momento.

1. Abre la app y pulsa **•••** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.

Nota: También puedes usar la app Sonos para Mac o PC para programar el mando a distancia.

2. Elige la habitación.
3. Pulsa **Mando** > **Configuración del mando a distancia**.

Si tienes un altavoz de cine en casa, puedes configurarlo para que ignore las órdenes del mando a distancia pulsando **Mando** > **Uso de infrarrojos**.

Nota: Algunas teles muestran mensajes innecesarios cuando ajustas el volumen. Es posible que puedas desactivarlos. Consulta [Desactivar los mensajes de control del volumen](#).

Resolución de problemas para altavoces de cine en casa

Advertencia: No abras el dispositivo ya que existe riesgo de sufrir una descarga eléctrica. Bajo ninguna circunstancia el dispositivo debe ser reparado por personas ajenas al centro de reparaciones autorizado de Sonos ya que, de hacerlo, se invalidará la garantía. Ponte en contacto con el equipo de atención al cliente de Sonos para obtener más información.

Equipo de atención al cliente

- Visita nuestro sitio web en www.sonos.com/support
- Envíanos un email a support@sonos.com

No se detecta el altavoz durante la configuración

- Asegúrate de que tu sistema está actualizado con el software actual.
- Inserta por completo el cable de alimentación en el altavoz de cine en casa y en la toma de corriente.
- Coloca el altavoz más cerca del router.

No se pueden desconectar los altavoces de la tele

Si estás utilizando el adaptador óptico, durante la configuración desconectarás los altavoces de la tele. Consulta la guía del usuario de la tele para obtener más información.

Si no puedes desconectarlos:

1. Usa los botones de volumen de la tele para bajar el volumen completamente. No utilices el botón **Silenciar**.
2. Utiliza solo los botones de volumen de tu app Sonos para ajustar el volumen.

Desactivar los mensajes de control del volumen

Algunas teles pueden mostrar mensajes de control del volumen cuando lo ajustas, incluso después de que hayas desactivado los altavoces de la tele. (Si tienes Beam, esto sucede si está conectado a la tele por medio del adaptador óptico).

Es posible que puedas programar el mando a distancia para desactivar estos mensajes.

1. Programa una clave para el dispositivo.
 - Consulta las instrucciones del mando a distancia o la ayuda en pantalla del decodificador de cable.
 - Ponte en contacto con el proveedor del servicio de cable para obtener más ayuda.
2. En la lista de códigos, busca el código de Sonos.
 - Si no aparece Sonos, selecciona un código *distinto al de tu tele y de los dispositivos que tenga conectados*.
 - *NO* hagas una búsqueda automática de códigos.
3. Bloquea el control del volumen para el altavoz de cine en casa.

Nota: Esta función también se conoce como bloqueo de volumen o control de volumen.

4. Programa el mando a distancia para que funcione con el altavoz de cine en casa.

Mandos a distancia universales

Si no puedes programar tu mando a distancia universal o quieres desactivar los mensajes de control del volumen cuando lo ajustas, puedes intentar usar un mando a distancia universal Logitech Harmony.

Mandos a distancia universales de Logitech

Tendrás que añadir el altavoz de cine en casa como dispositivo.

1. Utiliza el cable USB suministrado por Logitech para conectar el mando a distancia Harmony a tu ordenador.
2. Configura una cuenta de usuario Logitech e instala el software del mando Harmony.
3. Inicia el software del mando a distancia Logitech Harmony o visita www.logitech.com/myharmony e inicia sesión en tu cuenta.
4. Selecciona **Añadir dispositivo**.
5. Selecciona una opción:
 - Software del mando Logitech Harmony
 - Sitio web de My Harmony
6. Selecciona o escribe Sonos como fabricante y el altavoz de cine en casa como nombre o número del modelo.

Nota: puede que tengas que añadir el altavoz de cine en casa si no está en la base de datos.

Servicios de voz

Puedes utilizar tu voz para reproducir y controlar las canciones, las listas de reproducción, las emisoras de radio y más.

Nota: El control por voz aún no está disponible en todos los países. Esta función estará disponible cuando se haga el lanzamiento conjunto de Sonos y un servicio de voz en tu país.

Controla Sonos con Amazon Alexa

Debes tener la app Alexa con la función Sonos activada. Si no la tienes, te guiaremos durante la configuración.

También necesitas la información de tu cuenta Sonos. Si no la recuerdas, pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de cuenta**.

Si tienes un altavoz Sonos con control por voz integrado

1. Añade tu altavoz Sonos.
2. Pulsa **...** > **Servicios de voz** en la app Sonos y elige Amazon Alexa.
Durante la configuración, se hacen cambios en las apps Sonos y Alexa.

Nota: Obtén más información sobre cómo funciona Alexa en [pares estéreo](#) y [altavoces de sonido envolvente](#).

Si tienes un dispositivo Alexa

Simplemente habilita la skill de Sonos en la app Alexa para poder usar tu dispositivo Alexa y controlar la música en cualquier altavoz Sonos.

Di el nombre de la habitación cuando pidas a Alexa que ponga música:

- Alexa, pon música en el dormitorio.
- Alexa, sube el volumen en el salón.

Nota: No hace falta que digas el nombre de la habitación si tu dispositivo Alexa forma parte de un [Grupo Alexa](#).

Si tienes un dispositivo Amazon Fire TV

Si tienes un altavoz Sonos con Alexa integrada y también un dispositivo Amazon Fire TV, puedes controlar tu Fire TV con la voz. [Más información](#).

Grupos Alexa

Puedes configurar los grupos Alexa en la app Alexa para mejorar tu experiencia de control por voz en Sonos.

- Puedes reproducir música y controlar el volumen sin tener que decir el nombre de la habitación. En vez de decir «Alexa, pon Fangoria en la cocina», simplemente di «Alexa, pon Fangoria».
- El volumen ya no se baja en todas las habitaciones, sino solamente en la habitación en la que estás hablando.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Para configurar grupos Alexa:

1. Abre la app Alexa en tu móvil y pulsa **Dispositivos**.
2. Pulsa **+** y **Añadir grupo**.
3. Si el sistema te lo pide, selecciona **Grupo** y ponle nombre a tu grupo.
4. Selecciona los dispositivos con Alexa integrada y los altavoces Sonos que quieras incluir en este grupo y luego pulsa **Guardar**.
5. Pulsa el grupo que acabas de crear y pulsa **Configuración** en **Altavoz preferido**.
6. Elige los mismos altavoces que hayas incluido en este grupo. Estos son los productos Sonos que van a responder cuando des comandos de voz a este grupo.
7. Repite este mismo proceso para las demás habitaciones y zonas de la casa hasta que todos tus dispositivos Sonos y con Alexa integrada pertenezcan a grupos Alexa.

Servicios de música y Alexa

Puedes pedir a Alexa que reproduzca música de tus servicios de streaming favoritos.

- Asegúrate de que has configurado tus servicios de música en las apps Sonos y Alexa.
- Elige los servicios de música predeterminados en los ajustes de música de la app Alexa. Puedes elegir una biblioteca de música y una emisora en streaming predeterminada.

Descubre qué servicios de música son compatibles con Alexa en [nuestro sitio web](#).

Nota: Sonos no es compatible con las llamadas de voz de Alexa.

Controla Sonos con el Asistente de Google

Asegúrate de que tienes la app del Asistente de Google. Durante la instalación se hacen algunos cambios en las apps del Asistente de Google y Sonos.

También necesitas la información de tu cuenta Sonos. Si no la recuerdas, pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de cuenta**.

Si tienes un altavoz Sonos con control por voz integrado

1. Añade tu altavoz Sonos.
2. Pulsa **...** > **Servicios de voz** en la app Sonos y elige el Asistente de Google.
Durante la instalación se hacen algunos cambios en las apps del Asistente de Google y Sonos.

Nota: Obtén más información sobre cómo funciona el Asistente de Google en [pares estéreo](#) y [altavoces de sonido envolvente](#).

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Si tienes un dispositivo Google Home:

Añade tus altavoces Sonos en la app del Asistente de Google para usar tu dispositivo Google Home para reproducir y controlar la música en cualquier altavoz Sonos.

Servicios de música y el Asistente de Google

Puedes pedir al Asistente de Google que reproduzca música de tus servicios de música en streaming favoritos.

- Asegúrate de que has configurado tus servicios de música en las apps de Sonos y del Asistente de Google.
- Elige los servicios de música predeterminados en Ajustes en el Asistente de Google.

Descubre qué servicios de música son compatibles con el Asistente de Google en [nuestro sitio web](#)

Nota: Sonos no es compatible con las llamadas de voz del Asistente de Google.

Usa Siri para controlar Apple Music

Simplemente añade tus dos altavoces Sonos compatibles con AirPlay* a la aplicación Apple Home y luego usa un iPhone, iPad o Apple TV para pedir a Siri que ponga música (actualmente limitado a Apple Music).

1. Abre la aplicación Inicio y pulsa + o **Añadir accesorio**.
2. Elige »¿No tienes ningún código o no puedes escanear?«.
3. Selecciona el altavoz que quieres añadir.
4. Elige el mismo nombre de habitación que usas en la app Sonos.

Nota: Los altavoces Sonos compatibles con AirPlay 2 son Sonos One, Beam, Play:5, Amp y Playbase.

Ajustes de Servicios de voz

Puedes cambiar el idioma de la palabra de activación de tu servicio de voz. También puedes apagar el timbre que suena cuando dices una palabra de activación.

Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones** y selecciona la habitación de tu servicio de voz.

Eliminar un servicio de voz

5. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**.
6. Selecciona la habitación de tu servicio de voz..
7. Pulsa el servicio de voz para eliminarlo de la habitación.

Reproducir música

Puedes reproducir música en un Sonos de varias maneras. Elige el tipo de control que mejor se adapte a ti en cada momento. Usa la app Sonos, la app de tu servicio de música, pregunta a Alexa o usa AirPlay para reproducir sonido en streaming en Sonos. Si estás cerca de un altavoz, usa los controles del altavoz para reanudar una sesión de reproducción anterior o para cambiar de canción.

Si quieres cambiar el lugar donde suena la música, consulta [Reproducir música en cualquier lugar](#).

Nota: cuando Sonos está inactivo durante un rato, te pide que elijas la habitación en la que quieres que se reproduzca la música. Si no quieres elegir una habitación cada vez que lo uses, ve a **Ajustes > Ajustes avanzados** y desactiva la opción **Confirmar ubicación**.

La app Sonos

La app Sonos gratuita es el modo más sencillo de reproducir todo lo que quieras en cualquier producto Sonos. Solo tienes que abrir la app, pulsar  y elegir de la lista de [Fuentes de música](#).

Si no tienes la app Sonos, descárgala de la tienda de aplicaciones. Para obtener más información sobre cómo funciona la app, consulta [La app Sonos](#).

Comandos de voz

Si tienes Sonos One, Beam o un dispositivo Alexa, puedes utilizar tu voz para reproducir y controlar la música. Puedes pedirle a Alexa que ponga tu emisora de radio favorita o los grandes éxitos en Spotify.

Para usar Alexa con Sonos, debes tener la app Alexa con la skill de Sonos activada. Si no la tienes, ve a [Controla Sonos con Amazon Alexa](#) y te guiaremos en el proceso de configuración.

Nota: con el tiempo, añadiremos más servicios de voz y funciones. El control por voz aún no está disponible en todos los países. Esta función estará disponible cuando se haga el lanzamiento conjunto de Sonos y un servicio de voz en tu país.

Controles en el altavoz

Si estás cerca de un altavoz, puedes usar los controles que tiene para ajustar el volumen, detener la música o cambiar de canción.

En Sonos One, Play:5, Beam, Playbase y Amp:



Control del volumen

- Pulsa y mantén pulsado para cambiar el volumen rápidamente:
 - **Subir volumen** (derecha); **Bajar volumen** (izquierda).
-

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

>	Reproducir/Pausar	<ul style="list-style-type: none">• Pulsa <i>una vez</i> para reproducir o pausar la música.• Pulsa y mantén pulsado para añadir la música que suena en otra habitación.
:: > ::	Siguiente/Anterior	<ul style="list-style-type: none">• Desliza un dedo hacia la derecha sobre los controles táctiles para saltar a la siguiente canción.• Desliza un dedo hacia la izquierda para ir a la canción anterior. <p>Nota: no puedes saltar adelante ni atrás cuando escuches emisoras de radio.</p>

En Play:1, Play:3, Playbar, Connect:Amp y Connect:

+ -	Subir volumen (+) Bajar volumen (-)	<p>Pulsa para ajustar el volumen.</p> <p>Nota: también puedes usar la app.</p>
>	Reproducir/Pausar	<ul style="list-style-type: none">• Pulsa <i>una vez</i> para reproducir o pausar la música.• Pulsa <i>dos veces</i> para saltar a la siguiente canción (si la fuente de música que estás utilizando lo permite).• Pulsa <i>tres veces</i> para saltar a la canción anterior.• Pulsa y mantén pulsado para añadir la música que suena en otra habitación. <p>Nota: no puedes saltar adelante ni atrás cuando escuches emisoras de radio.</p>

Para obtener más información sobre cómo usar el altavoz, consulta [Descubrir nuestros productos](#).

La app de tu servicio de música

Puedes controlar Sonos directamente desde algunas apps de música (como Spotify). Solo tienes que abrir la app de tu servicio de música y conectar con una habitación o grupo Sonos para iniciar la música.

AirPlay 2

Puedes usar AirPlay 2 para reproducir en streaming música, películas, podcasts y mucho más directamente desde tus apps favoritas a tus altavoces Sonos. Escucha Apple Music en tu Sonos One. Ve un vídeo en YouTube o Netflix y disfruta del sonido en Sonos.

Nota: para utilizar AirPlay, necesitas un altavoz Sonos compatible (Sonos One, Play:5, Playbase, Amp y Beam) y un dispositivo iOS. Otros altavoces Sonos pueden reproducir el sonido de AirPlay cuando los agrupas con un altavoz Sonos compatible con AirPlay. Consulta [Reproducir música en cualquier lugar](#) para obtener más información sobre cómo agrupar habitaciones.

1. Desliza un dedo hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla de tu iPhone o iPad para abrir el centro de control. Si tienes un iPhone X, desliza un dedo desde la esquina superior derecha de la pantalla.
2. Mantén pulsada la tarjeta de audio en la esquina superior derecha y después pulsa .
3. Pulsa el altavoz o altavoces en los que quieres reproducir en streaming.

También puedes usar AirPlay directamente desde muchas de tus apps favoritas.

Agrupar altavoces AirPlay no compatibles

Para seleccionar si tus altavoces no compatibles con AirPlay se agrupan o no con altavoces que reproducen AirPlay, pulsa **...** > **Ajustes** > **AirPlay**.

Fuentes de música

Sonos te ofrece un acceso sencillo a toda la música que te gusta: haz que suene el nuevo single de tu cantante favorito desde Spotify, tu lista de reproducción desde el móvil, una emisora de radio local y mucho más.

- **Radio con Tuneln:** selecciona entre más de 100 000 emisoras de radio por Internet, podcasts y programas gratuitos.
- **Servicios de música:** explora y gestiona tus servicios de música. Añade tu propia música o prueba algo nuevo.
- **Almacenada en tu dispositivo móvil:** pon música que has descargado a tu móvil o tableta.
- **Almacenada en tu ordenador:** reproduce música almacenada en tu ordenador o en cualquier dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS).
- **Desde otros dispositivos de audio:** pon música desde un dispositivo de audio externo, como un tocadiscos.

Nota: cuando Sonos está inactivo durante un rato, te pide que elijas la habitación en la que quieres que se reproduzca la música. Si no quieres elegir una habitación cada vez que lo uses, ve a **Ajustes > Ajustes avanzados** y desactiva la opción **Confirmar ubicación**.

Radio con Tuneln

- Pulsa  > **Radio con Tuneln** para buscar emisoras de radio.
- Pulsa una emisora para reproducir música.
- **Guardar tus favoritos.**

Si no encuentras lo que buscas, ve a <https://faq.sonos.com/radio>.

Cambiar tu ubicación de radio local

Descubre qué está sonando en el mundo.

1. Pulsa  > **Radio con Tuneln** > **Radio local**.
2. Al lado de la ubicación de radio local actual, pulsa **...** (iOS) o **⋮** (Android) > **Cambiar ubicación**.

Añadir una emisora de radio personalizada

Añade a tus Favoritos una emisora de radio que no está en la guía de la radio. Debes conocer la URL de reproducción en streaming y la emisora debe usar el formato de transmisión en streaming MP3, HLS/AAC o WMA.

1. Abre la app Sonos en tu ordenador.
2. En el menú **Administrar**, selecciona **Añadir emisora de radio**.
3. Escribe o copia la URL de reproducción en streaming de la emisora de radio (por ejemplo: **https://shoutcast.com/sbin/shoutcast-playlists.pls?rn=8107&file=filename.pls**).
4. Escribe el nombre de la emisora de radio en el campo **Nombre de la emisora**.
La nueva emisora de radio aparecerá en la lista de **Mis emisoras de radio**.

Editar una emisora de radio personalizada

1. Abre la app Sonos en tu ordenador.
2. En el panel **Música**, selecciona **Radio con Tuneln** y selecciona **Mis emisoras de radio**.

3. Haz clic en ▼ junto a la emisora de radio que deseas editar y luego selecciona **Editar emisora de radio**.
4. Cambia la URL de reproducción en streaming o el nombre de la emisora.

Servicios de música

Gratis. De pago. Selección de expertos. Bajo demanda. Sonos funciona a la perfección con la mayoría de los servicios de música y contenido. Además puedes descargar desde cualquier servicio que ofrezca pistas sin DRM. La disponibilidad del servicio varía según el país. Para obtener una lista completa, consulta <https://www.sonos.com/music>.

Añadir un servicio de música

1. Pulsa ... > **Añadir servicios de música**.
2. Selecciona el servicio de música y sigue las instrucciones que aparecen.
Puedes añadir varias cuentas al mismo servicio.

Nota: es posible que algunos servicios de música no estén disponibles en tu país. Consulta el sitio web del servicio de música para obtener más información.

Cambiar el nombre de la cuenta de servicio de música

El nombre de la cuenta aparece debajo del servicio de música.

1. Pulsa ... > **Ajustes** > **Mis servicios de música**.
2. Selecciona una cuenta de servicio de música y pulsa **Cambiar nombre**.

Ajustar la cuenta de servicio de música predeterminada

Si tienes varias cuentas para el mismo servicio puedes crear una cuenta predeterminada. Si utilizas un dispositivo compartido para controlar Sonos, puedes cambiar a tu cuenta personal para que algunos cambios, como por ejemplo vincular un artista, solo afecten a tu cuenta.

1. Pulsa .
2. Selecciona un servicio de música.
3. Pulsa el nombre del servicio de música y selecciona una cuenta.
El nombre de la cuenta predeterminada aparece debajo del nombre del servicio de música.

Cambiar la contraseña de tu servicio de música

1. Cambia la contraseña de la página web de tu proveedor del servicio de música.
2. En la app Sonos, pulsa ... > **Ajustes** > **Mis servicios de música**.
3. Selecciona una cuenta de servicio de música y pulsa **Cambiar contraseña**.

Nota: Si no cambias primero la contraseña de tu servicio de música, el servicio no funcionará en el sistema Sonos.

Eliminar una cuenta de servicio de música

1. Pulsa ... > **Ajustes** > **Mis servicios de música**.
2. Selecciona una cuenta de servicio de música y pulsa **Eliminar cuenta**.

Desde la app de tu servicio de música

Puedes controlar Sonos directamente desde algunas apps de música (como Spotify). Solo tienes que abrir la app de tu servicio de música y conectarlo a una habitación o grupo Sonos para iniciar la música.

Almacenada en tu dispositivo móvil

Solo tienes que pulsar  > **En este dispositivo móvil** para reproducir la música almacenada en tu móvil o tablet.

- Si el sistema operativo de tu dispositivo es iOS, ve a **Ajustes > Ajustes de la aplicación** y activa **En este dispositivo** para permitir el acceso a la música almacenada.
- Para obtener más información sobre la reproducción de música almacenada en un dispositivo Android, consulta <https://faq.sonos.com/aptf>.

Almacenada en tu ordenador

Utiliza un ordenador para configurar tu biblioteca musical. Después puedes gestionarla con la app Sonos desde tu ordenador o dispositivo móvil.

Nota: Para reproducir tu biblioteca musical, asegúrate de que el ordenador o dispositivo NAS en el que guardas tu biblioteca musical está encendido o conectado a la misma Wi-Fi que Sonos.

Añadir una biblioteca musical

1. Abre la app Sonos en tu ordenador.
2. Ve a **Administrar > Ajustes > Biblioteca musical**.
3. En la pestaña Carpetas, selecciona **Añadir** y sigue las instrucciones.

Ver carpetas de la biblioteca musical

En tu dispositivo móvil, pulsa **...** > **Ajustes > Administrar biblioteca musical > Configuración de la biblioteca musical**.

Aquí aparecen las carpetas de música que hayas compartido con Sonos.

Eliminar una biblioteca musical

1. En tu dispositivo móvil, pulsa **...** > **Ajustes > Administrar biblioteca musical > Ajustes de la biblioteca musical**.
2. Selecciona una carpeta y elimínala.

Actualizar el índice de música

Sonos indexa tu biblioteca musical para que puedas ver la música por categorías. Si añades música, actualiza el índice para añadir la música a la biblioteca musical.

1. En tu dispositivo móvil, pulsa **...** > **Ajustes > Administrar biblioteca musical**.
2. Pulsa **Actualizar índice de música ahora > Escanear ahora**.

Programar actualizaciones automáticas

1. Pulsa **...** > **Ajustes > Administrar biblioteca musical**.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

2. Activa **Programar actualizaciones del índice de música**.
3. Pulsa **Hora de actualización del índice de música** y selecciona la hora.

Reproducir música de listas de reproducción importadas

Sonos es compatible con las listas de reproducción de iTunes, además de archivos de listas de reproducción de M3U, WPL y PLS creados con software otras marcas. Sonos no cambia los archivos de música ni las listas de reproducción creados por otras aplicaciones. Estos archivos son de solo lectura.

1. Sitúa el archivo de la lista de reproducción (.PLS, .M3U o .WPL) en la misma carpeta de música que compartes con Sonos.
2. Actualiza tu índice de música.
3. Pulsa  > **Biblioteca musical** > **Listas de reproducción importadas**.

Compatibilidad con iTunes

Las listas de reproducción de iTunes se importan a **Listas de reproducción importadas** siempre y cuando compartas con Sonos el archivo "*iTunes Music Library.xml*" que contiene tu música. Normalmente este archivo está en la carpeta iTunes.

Si haces cambios en las listas de reproducción de iTunes, debes salir de iTunes y actualizar tu índice de música de Sonos para ver reflejados los cambios. Consulta [Actualizar el índice de música](#).

Ordenar carpetas

Ordena tus carpetas de música por nombre de canción, número de canción o nombre de archivo.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Administrar biblioteca musical**.
2. Pulsa **Ordenar carpetas por** y selecciona tu preferencia.

Artistas colaboradores

Configura tus preferencias para mostrar u ocultar artistas concretos.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Gestionar biblioteca musical**.
2. Activa **Ver artistas colaboradores**.

Álbumes recopilatorios

Si tu colección de música contiene recopilatorios y bandas sonoras, puedes agrupar estas canciones en tu biblioteca musical en vez de verlas por artista individual.

Agrupar por artistas del álbum

Windows Media Player y otros reproductores utilizan la categoría Artistas del álbum para agrupar álbumes recopilatorios y bandas sonoras.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Administrar biblioteca musical** > **Álbumes recopilatorios**.
2. Pulsa **Usar artistas del álbum**.

Agrupar por recopilatorios de iTunes

Puedes organizar los álbumes de recopilaciones y de bandas sonoras de este modo: *[Recopilatorios]/[Álbum]/[Nombre de canción]*.

1. En iTunes, marca las canciones como parte de recopilatorios: resalta la canción y selecciona **Editar** > **Obtener información**.
2. Marca la casilla de verificación de **recopilatorio**.
3. Selecciona **Ver** > **Navegador de columnas** > **Agrupar recopilatorios**.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

4. En la app Sonos, pulsa **...** > **Ajustes** > **Gestionar biblioteca musical** > **Álbumes recopilatorios**.
5. Pulsa **Usar recopilatorios de iTunes**.

Reproducir música procedente de servidores UPnP

Sonos reproduce música de servidores UPnP compatibles en tu Wi-Fi.

1. Habilita UpnP en la app del servicio de música.
2. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes avanzados** y activa **Mostrar servidores UPnP**.

Desde otros dispositivos de audio

Puedes conectar un dispositivo de audio como tocadiscos, equipo de música o reproductor de MP3 a un Play:5, Connect o Connect:Amp y reproducir el sonido en streaming en Sonos. Solo tienes que conectar el dispositivo que quieras y después ir a **Buscar** > **Entrada de línea** y seleccionar la fuente.

A una fuente externa como un tocadiscos preamplificado:

- **Amp/Connect/Connect:Amp:** conecta un cable RCA estándar a los conectores analógicos de **entrada de audio** situados en la parte posterior de tu altavoz Sonos.
- **Play:5:** necesitas un cable de audio estéreo de 3,5 mm a 3,5 mm.

A un reproductor de música portátil:

- **Amp/Connect/Connect:Amp:** utiliza un cable de audio de 3,5 mm de miniestéreo a RCA. Enchufa el extremo miniestéreo al dispositivo portátil y el extremo RCA al conector de **entrada de audio** del altavoz Sonos.
- **Play:5:** necesitas un cable de audio de 3,5 mm (1/8") de miniestéreo a RCA.

Cambiar los ajustes

1. Ve a **...** > **Ajustes** > **Ajustes de habitaciones**. Selecciona el altavoz Sonos al que está conectada la fuente y toca **Audio avanzado** > **Entrada de línea**.
2. Puedes cambiar los siguientes ajustes:
 - **Nombre de la fuente de entrada de línea:** selecciona un nombre de la lista.
 - **Nivel de la fuente de entrada de línea:** se asigna automáticamente un nivel de fuente de entrada de línea predeterminado para cada fuente. Si el volumen es demasiado bajo, puedes seleccionar un nivel de línea más alto. (Si estableces un nivel de volumen demasiado alto pueden producirse cortes).
 - **Habitación con Autoplay:** elige la habitación en la que quieres que suene la música de la fuente de entrada de línea siempre que esté conectada a Sonos.
 - **Incluir habitaciones agrupadas:** activa esta opción si deseas que la fuente de entrada de línea se reproduzca en habitaciones que están agrupadas con la habitación de reproducción automática.
 - **Usar volumen con Autoplay:** marca la casilla **Usar volumen con Autoplay** si quieres utilizar la fuente externa para ajustar el volumen en la habitación con Autoplay. Utiliza el control deslizante para definir un volumen predeterminado.

Ajustes de la codificación de entrada de línea

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Si hay fuentes de música de entrada de línea conectadas a un producto Sonos, la codificación de entrada de línea determina la forma en que Sonos codifica los datos provenientes de dichas fuentes. El sistema Sonos se establece de forma predeterminada en *automático* para ofrecer la mejor experiencia de reproducción. Sonos recomienda no cambiar dicha configuración predeterminada. No obstante, si decides hacer un cambio, te recomendamos que sigas las siguientes instrucciones:

Utiliza la opción **Sin comprimir** si:

- Deseas un rendimiento óptimo con el cine en casa.
- Deseas producir sonido de la más alta calidad en tu sistema Sonos (esta opción requiere más ancho de banda de red que el sonido comprimido).

Utiliza **Comprimido** si:

- Vas a conectar más de cuatro habitaciones de forma inalámbrica.
- Estás en un sitio donde hay muchas interferencias de aparatos inalámbricos y la señal sufre interrupciones.

Para cambiar los ajustes de codificación de entrada de línea, pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes avanzados** > **Compresión de sonido**.

Guardar tus favoritos

Cuando encuentres música que te guste, simplemente añádela a **Mi Sonos** para que esa música sea más fácil de encontrar. Así puedes guardar, reproducir y gestionar tu música y tus listas de reproducción favoritas desde un mismo lugar.

Nota: No puedes guardar canciones de tu dispositivo móvil en Mi Sonos porque viajan contigo y no están siempre disponibles para su reproducción en tu sistema Sonos.

Añadir favoritos a Mi Sonos

1. Encuentra tus favoritos:
 - Pulsa  o  para descubrir música.
 - Si estás escuchando música que te gusta, entra en En reproducción.
2. Pulsa  (iOS) o  (Android) > **Añadir a Mi Sonos**.

Editar Mi Sonos

Elimina, renombra o reordena tus favoritos.

Pulsa  > **Editar**.

Se abre Mi Sonos y aparecen tus favoritos.

- Reordenar categorías: mantén pulsado para arrastrar una categoría a un sitio diferente.
- Eliminar un favorito: pulsa  (iOS) o  (Android).
- Eliminar una categoría: elimina todos sus favoritos.
- Renombrar un favorito: pulsa e introduce un nombre nuevo.

Listas de reproducción de Sonos

Crea listas de reproducción con tus canciones y álbumes favoritos y guarda la lista de reproducción en Mi Sonos. Consulta [Personalizar la cola](#) para obtener más información.

Nota: Las canciones de tu dispositivo móvil no se pueden guardar en una lista de reproducción de Sonos porque viajan contigo y no están siempre disponibles en Sonos.

Crear una lista de reproducción

Crea una nueva lista de reproducción o añade música a una lista de reproducción existente. Desde los resultados de la búsqueda o desde En reproducción, pulsa  (iOS) o  (Android) > **Añadir a lista de reproducción de Sonos**.

GUÍA DEL USUARIO DE SONOS

Editar una lista de reproducción

Pulsa  y selecciona una lista de reproducción. Pulsa  (iOS) o  (Android) y **Editar lista de reproducción**.

- Eliminar una canción: pulsa  (iOS) o  (Android).
- Mover una canción: mantén pulsado  y desplaza la canción a una nueva ubicación.

Alarmas y temporizador de apagado

Despiértate con la música que más te gusta con una alarma que reproduzca tu canción, emisora o lista de reproducción preferida.

Configurar una alarma

1. Pulsa **...** > **Alarmas** > **Nueva alarma**.
2. Selecciona la hora y otros ajustes, como:
 - **Habitación:** configura la alarma para que se reproduzca en una habitación o en varias habitaciones
 - **Música:** elige la música que quieres escuchar cuando te despiertes
 - **Duración de la alarma:** configura el tiempo que quieres que suene la alarma
 - **Avisos de repetición:** activa los avisos de repetición cuando quieras tener la opción de dormir un poco más.

Para cambiar una alarma, pulsa sobre ella y modifica los ajustes.

Repetir una alarma

1. Abre la alarma.
2. Pulsa **Avisos de repetición**.
3. Pulsa **Duración de la repetición** para cambiar el tiempo entre avisos.

Activar una alarma

1. Pulsa **...** > **Alarmas**.
2. Pulsa el interruptor de una alarma para activarla.

Eliminar una alarma

1. Pulsa **...** > **Alarmas**.
2. Pulsa la alarma y después **Eliminar alarma**.

Configurar un temporizador de apagado

Quédate dormido mientras escuchas música y configura un temporizador para que la música se apague.

1. Desde En reproducción, pulsa **...** (iOS) o **⋮** (Android) > **Temporizador de apagado**.
2. Selecciona un periodo de tiempo.

Actualizaciones del sistema Sonos

Sonos añade regularmente funciones nuevas para que tu experiencia de sonido mejore continuamente. Tus altavoces Sonos se pueden actualizar automáticamente en un segundo plano para que siempre puedas disfrutar de las funciones más actuales sin interrumpir la reproducción.

1. Pulsa > **Ajustes** > **Actualizaciones del sistema**.
2. Activa las actualizaciones automáticas y pulsa **Programado** para seleccionar una hora. (Tu sistema no se actualiza mientras se está reproduciendo música o si hay una alarma de Sonos programada durante el periodo de tiempo seleccionado).

¿Quieres gestionar las actualizaciones del sistema manualmente? Pulsa **...** > **Ajustes** > **Actualizaciones del sistema** y pulsa **Buscar actualizaciones**.

Para obtener información adicional, visita <https://faq.sonos.com/autoupdates>.

Ajustes

Pulsa **...** > **Ajustes** para personalizar la app y el sonido de tu casa.

Cuentas Sonos

Durante la configuración, crearás una cuenta Sonos que podrás usar para gestionar y ampliar tu sistema Sonos, tanto en la app como en www.sonos.com.

Si necesitas comprobar tu ID de usuario, cambiar una contraseña o transferir tu cuenta a una dirección de email distinta, pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de la cuenta**.

Si la opción **Configuración de la cuenta** no está disponible, debes actualizar tu sistema.

Mensajes de la app

Te mantendremos actualizado enviándote notificaciones y mensajes importantes a través de la app. Puedes desactivar los mensajes en cualquier momento.

1. Inicia sesión en tu cuenta en www.sonos.com y pulsa **Mi cuenta**.
2. Pulsa **Perfil** > **Editar perfil**.

Datos de uso

Para ayudarnos a mejorar nuestros productos y servicios, en Sonos nos gustaría recopilar información acerca de la forma en que utilizas tu sistema Sonos. Nunca proporcionamos esta información a ningún tercero. Para obtener más información, visita nuestro sitio web en www.sonos.com/legal/usage-data.

Puedes cambiar tus preferencias en cualquier momento.

1. Pulsa > **Ajustes**.
2. Pulsa **Ajustes avanzados** > **Datos de uso**.

Programa Beta

Únete al programa beta de Sonos para poner a prueba las funciones nuevas y así ayudarnos a mejorar nuestros productos.

1. Pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes avanzados**.
2. Pulsa **Programa Beta**.

Control del volumen

Puedes controlar el volumen de tu sistema Sonos utilizando los controles táctiles del altavoz, la app o tu voz (si tienes un altavoz que permite usar los servicios por voz). Existen varias maneras adicionales de controlar el volumen.

Control del volumen con los botones de tu dispositivo

Utiliza los botones de tu dispositivo móvil para controlar el volumen en Sonos aunque no estés en la app.

- En un dispositivo iOS, pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes de la app** > **Control del volumen del hardware**.

Nota: Si estás reproduciendo audio desde otra fuente, utilizando AirPlay o Bluetooth, escuchando música a través de auriculares o si VoiceOver de Apple está habilitado, no podrás utilizar los botones de tu dispositivo móvil.

- En un dispositivo Android, pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes avanzados** y activa estas opciones:
 - **Mostrar notificaciones**
 - **Mostrar controles en la pantalla de bloqueo**
 - **Permitir el control del volumen en la pantalla de inicio**

Controles parentales

Puedes restringir el acceso a música explícita.

Pulsa **...** > **Ajustes** > **Controles parentales**.

Inicia sesión en tu cuenta Sonos para configurar las opciones del filtro.

Nota: También puedes limitar el volumen máximo en una habitación. Para obtener más información, consulta [Definir el volumen máximo](#).

Opciones de accesibilidad

Activa las opciones de accesibilidad si tienes algún problema por poca visión.

En tu dispositivo móvil, ve a **Ajustes** para activar VoiceOver (iOS), TalkBack (Android) y otras opciones de accesibilidad.

Unirte a otro sistema Sonos

La app Sonos te ofrece un acceso sencillo y rápido a todos los sistemas Sonos que utilizas habitualmente, como los que usas en el trabajo y en casa. Si te conectas a otro sistema Sonos, podrás ver los servicios de música asociados a este sistema.

1. Conecta tu dispositivo móvil a la misma red Wi-Fi que Sonos.
2. Abre la app y pulsa **Conectemos**.

Así, la próxima vez que tu dispositivo se vincule a esta red, te conectarás a Sonos automáticamente.

Nota: Para eliminar un sistema Sonos, pulsa **...** > **Ajustes** > **Ajustes avanzados** > **Olvidar sistema Sonos actual**.

Cambiar a configuración inalámbrica

Si tienes un altavoz Sonos conectado con cable a tu router y quieres utilizarlo en otra habitación, deberás cambiar a configuración inalámbrica. Si tienes un Bridge o Boost conectado al router, déjalo conectado.

NO DESCONECTES el producto Sonos conectado al router hasta que completes los pasos siguientes:

1. Ve a **...** > **Ajustes** > **Ajustes avanzados** > **Configuración inalámbrica**.
Sonos detecta tu red inalámbrica.
2. Introduce la contraseña de tu red inalámbrica.
3. Una vez que se acepte la contraseña, desconecta el altavoz del router y colócalo en la nueva ubicación.

¿Tienes un nuevo router o una nueva contraseña de red?

Si tienes una configuración inalámbrica y no tienes un producto Sonos conectado a tu router):

Después de instalar un nuevo router o cambiar la contraseña de red, actualiza tu sistema Sonos con la nueva información. Solo tienes que abrir la app Sonos y te guiaremos durante el proceso.

Si tienes una configuración con cable (y tienes un producto Sonos conectado a tu router):

No tienes que hacer nada al instalar un nuevo router —siempre que conectes un producto Sonos a él— ni al cambiar la contraseña. Los altavoces Sonos seguirán funcionando igual que antes.

Apagar Sonos

Para detener la música en una habitación o en un grupo de habitaciones, pausa o para la música a través de la app o del altavoz.

Sonos utiliza la electricidad mínima cuando no está reproduciendo música.

Información de seguridad importante

Lee estas instrucciones y presta atención a todas las advertencias. Tenlas siempre a mano y asegúrate de que todas las personas de la casa las conozcan.

Ubicación

- No utilices la unidad cerca del agua.
- No expongas el aparato a goteos o salpicaduras y no coloques objetos que contengan líquidos, como jarrones, encima del aparato.
- No coloques la unidad donde esté expuesta a calor excesivo, (ej., cerca de radiadores, registros de calor, estufas), a la luz solar directa o a un entorno polvoriento (ej., un taller de carpintería).
- No coloques la unidad donde esté expuesta a líquidos y/o gases inflamables.
- Deja al menos 2,5 cm (1") de espacio entre la unidad y cualquier pared o superficie.
- Protege el cable de alimentación para que no se pise ni se pille, sobre todo en los enchufes, en las regletas y en el punto de salida del producto. El cable de corriente debe estar accesible para poder desconectar la alimentación.
- No debes utilizar el producto cerca del agua. Evita la proximidad de bañeras, fregaderos, lavaderos, sótanos húmedos, piscinas, etc.
- El altavoz está diseñado únicamente para uso en interiores. No lo expongas a la lluvia o la nieve.

Ventilación adecuada

- Deja 2,5 cm (1") de espacio libre a los lados y por encima de la unidad para garantizar una ventilación adecuada.
- No se debe obstaculizar la ventilación cubriendo las aberturas de ventilación con artículos como manteles, cortinas o papeles.
- No dejes que caigan objetos extraños dentro de la unidad. Si un objeto extraño llegara a introducirse en la unidad, desenchúfala y ponte en contacto con Sonos para obtener ayuda.

Advertencia

- No operes ni toques el producto con las manos mojadas.
- Utiliza solamente accesorios especificados por Sonos.
- Desenchufa el cable de alimentación durante tormentas eléctricas o si deja de utilizarse durante largos periodos de tiempo.
- Nunca desmontes ni modifiques el producto de ningún modo.

Limpieza y mantenimiento

- Quita el polvo solamente con un paño suave y húmedo. Puedes utilizar un paño humedecido con agua o un limpiador suave para eliminar suciedad o manchas, pero desenchufa el producto primero. No rocíes líquidos directamente sobre el producto.
- No utilices disolventes químicos (ej., alcohol, benceno, disolvente) ni otros líquidos de limpieza inflamables para limpiar el producto.
- Cualquier tipo de tarea de mantenimiento debe ser realizada por personal de servicio de Sonos cualificado. Las tareas de mantenimiento son necesarias cuando la unidad o el cable de alimentación ha sido dañado de algún modo, si ha caído líquido u otra sustancia extraña en las aberturas de ventilación, si la unidad ha sido expuesta a lluvia o humedad o si la unidad se ha caído.



Advertencia: para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no expongas el aparato a la lluvia o la humedad.

¿Tienes comentarios sobre la guía del producto?

Queremos saber tu opinión. Leeremos tus comentarios detenidamente y los usaremos para ayudarnos a mejorar nuestras guías de productos. Escríbenos a: docfeedback@sonos.com.

Si tienes un problema con tu sistema Sonos, contacta con nuestro equipo de Atención al Cliente para que puedan ayudarte. Envía un email a support@sonos.com.

¿Necesitas más ayuda?

- Pulsa **...** > **Ayuda y consejos** para recibir consejos sencillos sobre cómo aprovechar tus altavoces al máximo.
- Visita nuestras páginas de Preguntas frecuentes en www.sonos.com/support.
- Envíanos tus preguntas a support@sonos.com.