

Ray



Guides > Ray



Descripción general



La barra de sonido compacta para la tele, la música y mucho más

- La configuración es rápida y sencilla, solo hay que conectar un cable a la tele.
- Un sonido fantástico para espacios pequeños. Gracias a su diseño versátil, puedes ponerla encima de un aparador, montarla en una pared o colocarla en el soporte de la tele.
- Escucha música, la radio, podcasts y mucho más en streaming con la tele apagada.
- Se puede ampliar. Añade un Sub y dos altavoces Sonos, como un par de One, para disfrutar de un **sonido envolvente** 5.1.
- Configura tu sistema Sonos con la **app Sonos** (para Android e iOS).
- Consulta **Configuración** cuando estés listo para añadir Ray a tu sistema Sonos.

Controles y luces



Control del volumen

Toca para subir o bajar un poco el volumen o mantén pulsado para cambiarlo rápidamente:

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

Nota: también puedes usar la app Sonos o el mando de la tele.



Reproducir/Pausar

Toca para reproducir o pausar el sonido.



Siguiente/Anterior (solo música)

- Desliza el dedo hacia la derecha sobre los controles táctiles para pasar a la siguiente canción.
- Desliza el dedo hacia la izquierda para repetir la canción anterior.

Nota: no puedes saltar adelante ni atrás cuando estés escuchando una emisora de radio.



Luz de estado

Muestra la conexión Wi-Fi del producto, indica cuándo el volumen está desactivado y avisa si hay algún error. **Obtener información**

Panel de conectores



1

Botón de conexión

Púlsalo para conectar el producto durante la configuración.

2

Entrada de alimentación de CA (red eléctrica)

Usa solo el cable de alimentación proporcionado, si usas un cable de otra marca se anulará la garantía.

3

Puerto óptico

Úsalo para conectar la barra de sonido a la tele.

4

Puerto Ethernet

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

Seleccionar una ubicación

Puedes colocar Ray encima o debajo de la tele o ponerla encima del soporte de la tele.

Posición del soporte de la tele

- Colócala en horizontal sobre una superficie estable y nivelada al menos a 5 cm (2") de la tele.
- No la coloques en vertical ni de lado.
- No bloques el sensor de infrarrojos de la tele.
- Si la pones en una estantería, colócala delante del todo y deja un espacio libre de al menos 5 cm (2") a cada lado para disfrutar de la mejor calidad de sonido.
- Deja al menos 2,5 cm (1") de espacio libre encima de Ray para poder llegar a los controles táctiles. Para disfrutar de la mejor calidad de sonido, mantén ambos extremos de Ray a una distancia de al menos 2,5 cm (1") de la pared o de cualquier otro obstáculo.
- Asegúrate de que los controles táctiles están hacia arriba.

Montaje en la pared

Puedes asegurar la barra de sonido a la pared con un soporte de pared compatible. Recomendamos usar el soporte de pared específico para Sonos Ray (se vende por separado). Para obtener más información, consulta [**Soporte de pared**](#).

Conectar los cables

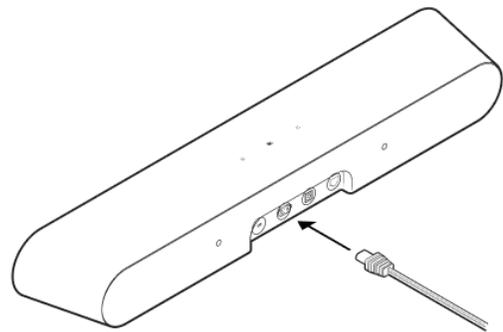
Antes de empezar

- Desconecta el cine en casa o el equipo de sonido envolvente que tengas conectado a la tele.
- Conecta cualquier dispositivo externo, como un decodificador de cable o reproductor de DVD, directamente a la tele.
- Enciende la tele.

1

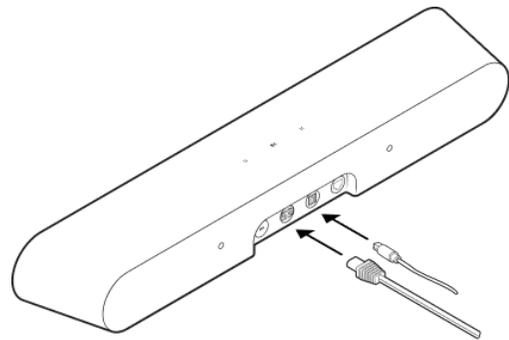
Conecta el cable de alimentación y enchúfalo a la barra de sonido.

Nota: usa solo el cable de alimentación proporcionado, si usas un cable de otra marca se anulará la garantía.



2

Rimuovi il cappuccio protettivo, quindi collega il cavo ottico (incluso) alla porta ottica sul retro della soundbar.



3

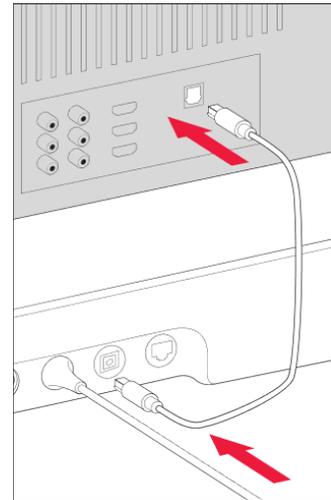
Rimuovere il cappuccio protettivo, quindi collegare il cavo ottico alla porta OUT digitale ottica della TV. Collega il cavo ottico alla porta OUT digitale ottica della tua TV.

(La porta dell'adattatore ottico del televisore è "a forma di D": assicurarsi che il connettore sia allineato correttamente nella porta.

L'inserimento errato dell'adattatore potrebbe danneggiare il cavo.)

Conecta el cable óptico a la salida digital óptica de la tele.

(El puerto del adaptador óptico de la tele tiene forma de D. Asegúrate de que el conector está bien encajado en el puerto. Podrías estropear el cable si colocas mal el adaptador).



Ajustes del producto

Puedes personalizar los productos Sonos de tu entorno. Ve a  > **Sistema** y selecciona un producto.

Nombre de la habitación

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

Desactivar el Wi-Fi (no disponible para los productos portátiles)

Puedes desactivar la opción Wi-Fi de 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 y Port, desactivar la opción Wi-Fi puede permitirles reducir la temperatura interior si están colocados en una estantería o apilados. [**Obtener información**](#)

ECUALIZACIÓN

Los productos Sonos vienen con los ajustes de ecualización preconfigurados. Puedes modificar los ajustes de sonido (graves, agudos, equilibrio o volumen) según tus preferencias personales.

[**Obtener información**](#)

Trueplay

La tecnología Trueplay adapta el sonido en función del entorno y el contenido que estés escuchando. [**Obtener información**](#)

Límite de volumen

Puedes definir un volumen máximo en cada habitación. [**Obtener información**](#)

Luz de estado

Muestra la conexión Wi-Fi del altavoz, indica cuándo el volumen está desactivado y avisa si hay algún error.

Obtener información

Nota: si la luz te molesta, la puedes apagar en los ajustes del producto.

Controles táctiles

Puedes desactivar los botones de control táctiles de tu altavoz. Puede que quieras hacerlo para evitar que un niño o una mascota ajusten accidentalmente la reproducción o el volumen. **Obtener información**

Cine en casa

Los productos Sonos para la tele te ofrecen un sonido cinematográfico y además reproducen música. Crea un sistema de cine en casa añadiendo un par de **altavoces traseros** y un **Sub**.

Ajustes de cine en casa

Usa la app Sonos para configurar los ajustes de sonido o para modificar el uso del altavoz de cine en casa con la tele.

Sincronizar los diálogos de la tele

Si el sonido de la tele no está sincronizado con el vídeo, puedes ajustar el desfase de sonido (sincronización de labios) en los ajustes de la habitación.

Obtener información

Desfase de sonido en un grupo

Si notas problemas de sonido al poner música en un grupo, puedes cambiar este ajuste. **Obtener información**

Reproducción automática de la tele

Reproducción automática de la tele: si se está reproduciendo música u otro contenido al encender la tele, el audio cambia automáticamente al sonido de la tele (predeterminado). Si no quieres que ocurra, desactiva la reproducción automática de la tele en los ajustes de la habitación.

Desagrupar con reproducción automática: si tu altavoz de cine en casa está agrupado con otros productos cuando se enciende la tele, abandonará automáticamente el grupo (predeterminado). Si no quieres que esto ocurra, desactiva la opción Desagrupar con reproducción automática en los ajustes de la habitación.

Mejora de la voz

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

Sonido nocturno

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

Usar infrarrojos

Permite que un mando con infrarrojos controle Sonos.

Configuración del mando a distancia

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

Configurar altavoces de sonido envolvente

Resulta sencillo convertir dos altavoces Sonos (del mismo modelo) o un Sonos Amp y tus altavoces favoritos que no son Sonos en los canales derecho e izquierdo independientes para tu cine en casa.

1. Coloca los altavoces de sonido envolvente a unos 3 m del sitio en el que sueles escuchar música colocándolos en ángulo hacia la zona de asientos.
2. Ve a  > **Sistema**.
3. Selecciona la habitación en la que se encuentre la barra de sonido y elige **Añadir altavoces de sonido envolvente** para empezar.

Nota: Si en su lugar agrupas las habitaciones o creas un par estéreo, no disfrutarás de sonido envolvente.

Obtener información

Ajuste de sonido envolvente

Durante la configuración, el sonido envolvente se optimiza para tu habitación. Los siguientes ajustes se pueden modificar:

Altavoces envolventes

Activa o **desactiva** el sonido envolvente..

Volumen de la tele

Ajusta el volumen del sonido envolvente para la tele.

Volumen de la música

Ajusta el volumen del sonido envolvente para la música.

Reproducción de música

Ambiental (sutil) o **Completo** (más alto, largo alcance). No corresponde a la reproducción en Dolby Atmos Music.

Trueplay™

Cada habitación es diferente. El ajuste Trueplay mide la forma en la que el sonido rebota en las paredes, los muebles y otras superficies de la habitación y ajusta tu altavoz Sonos para que suene fenomenal en todas partes.

El ajuste Trueplay funciona con dispositivos móviles iOS 8 o superiores. Durante el ajuste, te moverás por la habitación sosteniendo tu dispositivo móvil.

1. Selecciona  > **Sistema** y selecciona la habitación en la que quieres hacer el ajuste.
2. Elige **Ajuste Trueplay** para empezar.

Ajuste Trueplay automático

Los productos portátiles Sonos, como Sonos Roam y Move, pueden ajustarse automáticamente. El ajuste Trueplay automático utiliza el micrófono del altavoz para detectar el entorno, así hace ajustes automáticos periódicamente para ofrecerte el mejor sonido posible independientemente de dónde esté el altavoz y lo que estés escuchando.

Ve a  > **Sistema** y selecciona el altavoz portátil para activar el ajuste Trueplay automático.

Accesorios

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

Para ver todos los soportes, soportes de pared, cargadores y cables compatibles con Sonos, consulta la sección [**Accesorios**](#) de nuestro sitio web.

Soporte de pared

Usa el kit de montaje de pared para Ray (se vende por separado en [Sonos.com](https://www.sonos.com)). Su diseño está pensado para montarse en paredes planas.

Pautas

- Deja espacio suficiente entre Ray y la tele para poder llegar a los controles táctiles de Ray.
- Para disfrutar de la mejor calidad de sonido, mantén ambos extremos de Ray a una distancia de al menos 30 cm (1") de la pared o de cualquier otro obstáculo.

Contenido del kit de montaje

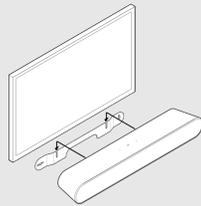
- Un soporte de pared
- 2 tornillos de sujeción cortos
- 2 anclajes de pared
- 2 tornillos de pared

Qué necesitas

- Lápiz
- Destornillador de estrella
- Taladro eléctrico (si fuera necesario para el sitio donde se va a instalar)
- Cinta métrica
- Nivel
- Detector de clavos (opcional)

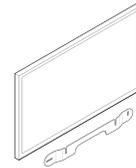
Soporte de pared	Pasos previos al taladro	Uso de anclajes de pared	Uso de tornillos
Listones de madera	Broca de 3 mm (1/8")	No	Sí
Cartón yeso (sin listones)	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí
Tableros duros o dobles	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí
Escayola	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí
Cemento o ladrillo	Broca de 8 mm (5/16")	Sí	Sí

Configuración



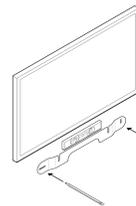
1

Si la tele está montada en la pared, alinea el borde superior del soporte con la parte inferior de la tele, dejando al menos 6,4 cm (2,5") entre ellos.



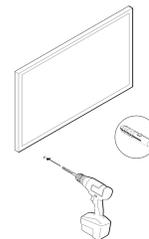
2

Marca los puntos en los que irán los tornillos y quita el soporte.



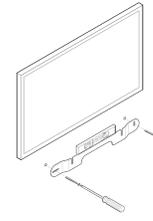
3

Si usas anclajes de pared, usa una broca de 8 mm (5/16") para perforar los orificios guía empezando por el orificio de la izquierda. Luego inserta los anclajes de pared. No utilices anclajes de pared si vas a perforar madera o plástico. Consulta [**«Información para el montaje en pared»**](#) aquí



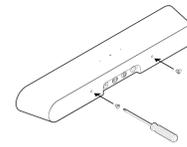
4

Coloca el soporte de pared sobre los puntos marcados para los tornillos con la ayuda de un nivel para mayor precisión. Utiliza un destornillador de estrella o un taladro eléctrico para atornillar el soporte a la pared. Asegúrate de que la muesca central apunta hacia arriba.



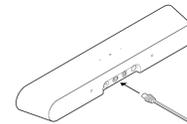
5

Utilizando un destornillador de estrella, enrosca los dos tornillos de sujeción en la parte posterior de la barra de sonido hasta que estén bien apretados.



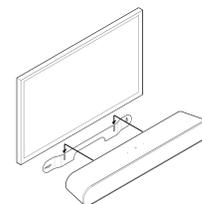
6

Quita la tapa de protección del cable óptico y conecta el cable de alimentación y el cable óptico a la parte posterior de la barra de sonido.



7

Desliza la barra de sonido hacia abajo para que los tornillos de sujeción encajen en las ranuras del soporte de pared. Asegúrate de que los controles táctiles están hacia arriba y de que Sonos Ray está bien apoyado.



Especificaciones

Función

Descripción

SONIDO

Amplificadores

Cuatro amplificadores digitales de clase D.

Woofers

Los dos woofers de rango completo garantizan una reproducción fiel de las frecuencias vocales medias y unos graves realmente profundos.

Tweeters

Los dos tweeters crean una respuesta clara y nítida a altas frecuencias.

Controles de audio

Dos micropuertos con tecnología antidistorsión patentada.

Ecualización regulable

La app Sonos permite ajustar los graves, los agudos y la sonoridad.

SOFTWARE

Sonos S2

Configúralo y contrólalo con la última generación de la app Sonos.

AirPlay 2 de Apple

Funciona con AirPlay 2 en los dispositivos Apple iOS 11.4 y superiores.

Función	Descripción
Trueplay	Ajusta el altavoz de forma dinámica en función de la acústica de cada habitación o espacio (necesitas un dispositivo iOS).
Mejora de la voz	Activa este ajuste de cine en casa en la app Sonos mientras ves la tele para escuchar mejor los diálogos.
Sonido nocturno	Activa este ajuste de cine en casa para reducir la intensidad de los efectos sonoros ruidosos de la tele.
Requisitos del sistema	Tele con salida de audio óptica digital, Internet de banda ancha y la app Sonos.
GENERAL	
Dimensiones (al. × an. × pr.)	71 × 559 × 95 mm (2,79 × 22,00 × 3,74")
Colores	Negro, blanco
Acabado	Mate
Peso	1,95 kg (4,29 lb)
Luz de estado del altavoz	Muestra la conexión Wi-Fi del altavoz, indica cuándo el volumen está desactivado y avisa si hay algún error.

Función	Descripción
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C (32 °F-104 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a 50 °C (-4 °F-122 °F)
Control	Utiliza el mando a distancia de la tele con infrarrojos, los controles táctiles o la app Sonos.
CPU	Quad Core; 1,4 GHz A-53
Memoria	1 GB SDRAM; 4 GB NV
Montaje	Orificio roscado M5
ALIMENTACIÓN Y CONECTIVIDAD	
Fuente de alimentación	Entrada universal con conmutación automática de 100-240 V de CA, 50-60 Hz y 2,0 A.
Wi-Fi	Se conecta a la red Wi-Fi con cualquier router 802.11b/g/n/ac de 2,4 GHz con capacidad para reproducir de forma inalámbrica.
Conexión óptica	Usa el cable óptico incluido para conectar la barra de sonido a la salida de audio óptica digital de la tele.

Función	Descripción
Ethernet	Un puerto para conectar directamente con el router (opcional).
Receptor de infrarrojos	Se sincroniza con el mando de la tele para controlar todo fácilmente.
Dispositivos compatibles	Se conecta a la tele con un cable óptico. Reproduce fuentes conectadas a la tele, como decodificadores y videoconsolas.

- Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Información de seguridad importante

1. Lee estas instrucciones.
2. Conserva estas instrucciones.
3. Presta atención a todas las advertencias.
4. Sigue todas las instrucciones.
5. No utilices este aparato cerca del agua.
6. Límpialo con un paño suave y seco. Los productos de limpieza y los disolventes domésticos podrían dañar el acabado de los productos Sonos.
7. No bloques los orificios de ventilación. Instálalo siguiendo las instrucciones del fabricante.
8. No instales el aparato cerca de fuentes de calor, tales como radiadores, rejillas de ventilación, estufas o cualquier otro aparato que produzca calor.
9. Protege el cable de alimentación para que nadie lo pise ni lo pellizque, especialmente en los enchufes, en las tomas de corriente y en el punto de salida del aparato.
10. Utiliza solo accesorios especificados por el fabricante.
11. Desenchufa el aparato durante las tormentas o si no lo vas a utilizar durante un tiempo prolongado.
12. Este producto no contiene ninguna pieza que el usuario pueda reparar o reemplazar. No lo abras ni lo desmontes ni intentes repararlo o reemplazar ninguno de sus componentes. Cualquier tipo de tarea de mantenimiento debe ser realizada por personal de servicio de Sonos cualificado. Debes reparar el aparato si se ha estropeado el cable o enchufe de alimentación, si le ha entrado líquido o algún objeto, si ha estado expuesto a la lluvia o a la humedad, si no funciona bien o si se ha caído.
13. La toma de corriente debe estar a mano para poder desenchufar el equipo.
14. **Advertencia:** para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no expongas el aparato a la lluvia ni a la humedad.
15. No expongas el aparato a goteos ni salpicaduras y no coloques jarrones u otros objetos que contengan líquidos encima del aparato.