Amp

Descripción general

Potencia tus altavoces pasivos, crea la casa inteligente de tus sueños y disfruta de un sinfín de posibilidades para escuchar música en varias habitaciones.

- Amp tiene un amplificador digital de última generación integrado que potencia altavoces grandes o pequeños para que puedas disfrutar de un sonido de gran calidad en cualquier habitación.
- Funciona con Sonos S2 y Sonos S1 (para Android e iOS).

Escucha música en tus altavoces favoritos

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

Mejora el sonido de tu tele

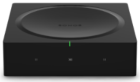
Conecta Amp a la tele para crear el sistema de entretenimiento definitivo.

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

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

Consulta la sección «Para comenzar» cuando estés listo para añadir Amp a tu sistema Sonos..

Controles y luces



Luz de estado

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

Obtener información

Control del volumen

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

Mantén el botón pulsado para cambiar el volumen rápidamente.

Reproducción/Pausa

Toca para reproducir o pausar el sonido.

- **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.

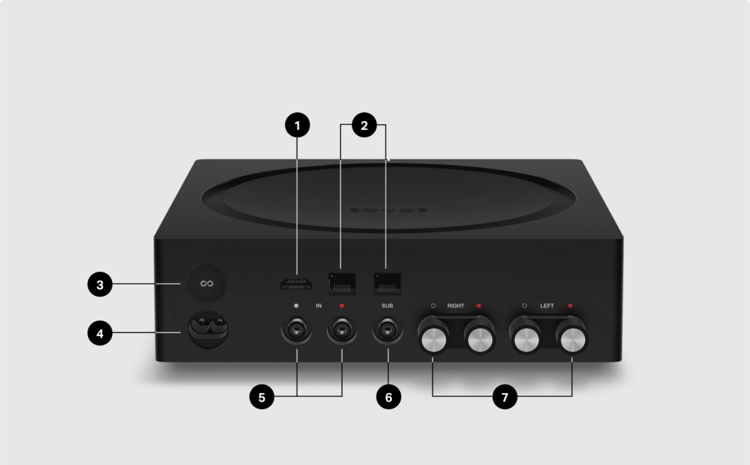
Siguiente/Anterior

(Solo música)

- 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.

Panel de conectores



①	**HDMI ARC**	Usa un cable HDMI para conectar Amp al puerto HDMI ARC de tu tele.
②	**Puertos Ethernet**	Utiliza un cable Ethernet si quieres conectarte a un router, ordenador o dispositivo de almacenamiento conectado a la red (NAS) (opcional).
③	**Botón de conexión**	Púlsalo para conectar el producto durante la configuración.
④	**Puerto de alimentación de CA (red eléctrica)**	Usa solo el cable de alimentación proporcionado; si usas un cable de otra marca, se anulará la garantía. **Nota**: Inserta el cable de alimentación hasta que quede encajado.
⑤	**Entrada de audio analógica**	Utiliza un cable de audio RCA estándar (incluido) para conectar las entradas de audio analógicas de Amp a las salidas de otro dispositivo, como un tocadiscos preamplificado o un reproductor de música portátil.
⑥	**Salida de subwoofer**	Conecta un subwoofer con alimentación a esta salida mediante un cable RCA estándar. El sistema detecta cuando el cable está conectado a la salida del subwoofer y ajusta la frecuencia de cruce automáticamente. **Nota**: Si desconectas el subwoofer, asegúrate de desconectar también el cable del subwoofer de la salida de Amp.
⑦	**Terminales del altavoz**	Utiliza un cable de altavoz de alta calidad para conectar tus altavoces a Amp.

Seleccionar una ubicación

Puedes colocar Amp en prácticamente cualquier sitio: en una estantería con otros aparatos 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 aparatos electrónicos.
- Coloca dos Amp juntos en una estantería doble.
- Coloca cuatro Amp juntos en una estantería triple.

Colocado en un aparador

- Colócalo en horizontal sobre una superficie estable y nivelada al menos a 7,6 cm de la tele.
- No bloquees el sensor de infrarrojos de la tele.
- Si lo pones en una repisa, colócalo delante del todo y mantén una distancia mínima de 7,6 cm de espacio libre a cada lado.
- No coloques nada delante de Amp para poder acceder a los controles táctiles.

Conectar los cables

① Asegúrate de que los altavoces son compatibles con Amp:

- 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.
- 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.

2. Quita la tapa del conector banana para descubrir el orificio de conexión.

3. Inserta el extremo pelado 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 podría parecer distorsionada.

4. Inserta el conector banana en el terminal del altavoz correcto en la parte posterior de Amp.

5. Repite estos pasos para instalar los demás cables del altavoz.

6. Conecta el cable de alimentación y enchúfalo a Amp.

7. Usa un cable HDMI para conectar Amp al puerto HDMI de tu tele.

   - Si tu tele tiene un puerto HDMI ARC, conecta el cable HDMI al puerto HDMI ARC de tu tele.
   - Si tu tele no tiene un puerto HDMI ARC, tendrás que utilizar el adaptador óptico. Conéctalo al cable HDMI y luego conecta el adaptador óptico al puerto de salida digital óptica de 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).

Entrada de línea

Conecta un dispositivo de audio, como un proyector, reproductor de CD o un tocadiscos (con un preamplificador phono integrado) a cualquier producto con puerto de entrada de línea (Era 300, Era 100, Amp, Port o Five). Después ve a ♫ > **Entrada de línea** y selecciona la fuente para comenzar la reproducción.

Nota: Era 300 y Era 100 requieren una entrada de línea Sonos o un adaptador combinado (**se venden por separado**). Otros productos pueden requerir un tipo diferente de adaptador de entrada de línea según la fuente de audio.

Obtener información

De estéreo a mono

Amp reproduce sonido en estéreo de forma predeterminada. Puedes cambiar los ajustes de sonido de la habitación asociada a Port de manera que emita el sonido a través de dos canales mono al reproducir música.

1. Ve a **Ajustes** > **Sistema** y selecciona Amp.
2. Selecciona **Sonido avanzado** > **Estéreo/Mono** y luego elige una opción.

Obtener información

Especificaciones

Función	**Descripción**
SONIDO	
Amplificador	Amplificador digital de clase D
Potencia del amplificador	125 W/canal a 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 necesita un adaptador óptico). Dispositivo de tele con salida HDMI ARC o salida óptica (se necesita un adaptador óptico).
Salida de subwoofer	Tipo RCA con detección automática, cruce ajustable

REDES

Conectividad inalámbrica	**Utilizando Sonos S2**: se conecta a la red Wi-Fi con cualquier router 802.11b/g/n de 2,4 GHz con capacidad para reproducir de forma inalámbrica. **Utilizando Sonos S1**: se conecta a la red Wi-Fi con cualquier router 802.11b/g de 2,4 GHz con capacidad para reproducir de forma inalámbrica. No es compatible con configuraciones de solo red 802.11n. Puedes cambiar los ajustes del router a 802.11b/g/n o conectar un producto Sonos a tu router.
Puertos Ethernet	Dos puertos Ethernet para conectar Amp a una red doméstica con cable y conectar otros productos Sonos.

GENERAL

Requisitos del sistema	Altavoces pasivos con cable de altavoz, Internet de banda ancha y app Sonos.
Fuente de alimentación	Conmutación automática 100-240 V ~ 50-60 Hz, 2,5 A de CA con entrada universal.
Controles	Interfaz táctil con opciones para subir/bajar el volumen, pasar/volver a escuchar una canción y reproducir/pausar.
Indicador de estado	Muestra la conexión Wi-Fi del producto, indica cuándo el volumen está desactivado y avisa si hay algún error.
Dimensiones (al. × an. × pr.)	64 x 217 x 217 mm / 2,52 x 8,54 x 8,54 in
Peso	4,6 libras (2,1 kg)
Temperatura de funcionamiento	32° a 104° F (0 a 40° C)
Temperatura de almacenamiento	-4° a 122° F (-20° a 50° C)
Acabado del producto	Negro
Contenido del paquete	Sonos Amp, dos conectores banana, cable de alimentación de CA y guía de inicio rápido

* 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 bloquees 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.