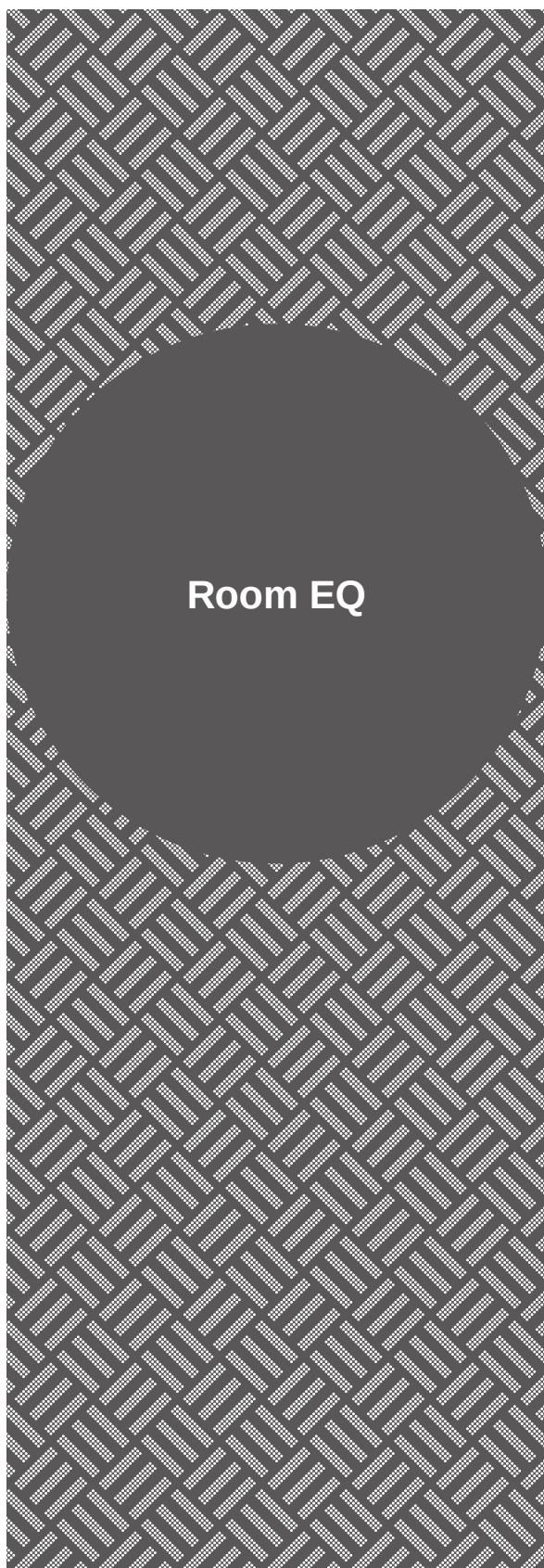




Preparación	2
Adquisición de un micrófono de medición	2
Conexión de red	2
Comprobación de las especificaciones de los altavoces	2
Asegurar una ruta de desplazamiento	2
Descargar la aplicación	3
Uso de Room EQ	4
Configuración del entorno	4
Configuración del micrófono de medición	5
Antes de comenzar la medición	6
Medición	6
Modelos compatibles e historial de actualizaciones	7
Modelos compatibles	7
Historial de actualizaciones	7

Preparación

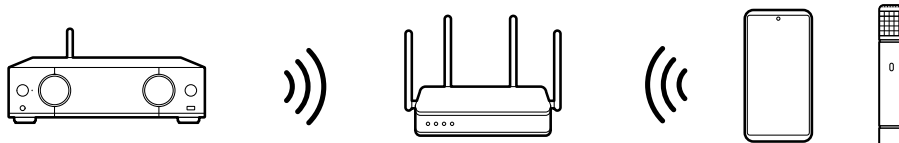
Es necesario realizar una preparación para realizar una medición correcta con Room EQ. Compruebe lo siguiente y comience la medición.

Adquisición de un micrófono de medición

Si se utiliza un dispositivo móvil con sistema operativo Android, se requiere un micrófono de medición que se vende por separado. Para adquirir el micrófono, [consulte aquí](#). En un dispositivo móvil iOS, se pueden utilizar tanto el micrófono integrado como el micrófono de medición.

Conexión de red

La medición con Room EQ se realiza a través de una red. Conecte la unidad principal, el dispositivo móvil y el micrófono de medición (→[p5](#)) a la misma red.

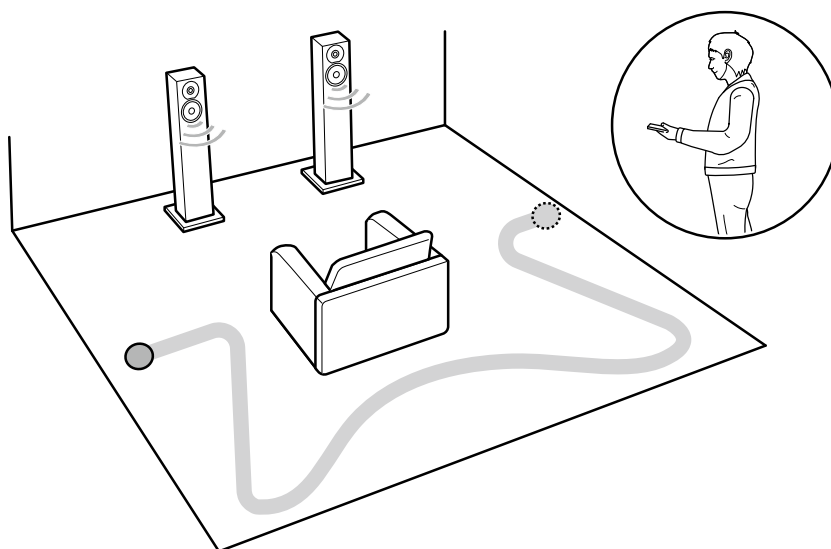


Comprobación de las especificaciones de los altavoces

Introduzca la información de los altavoces en los ajustes de Room EQ. Confirme de antemano las características de frecuencia de los altavoces que se van a utilizar. En muchos casos, esta información se describe en el manual de instrucciones. Por ejemplo, de 20 Hz a 20 kHz, de 35 Hz a 100 kHz, etc.

Asegurar una ruta de desplazamiento

Para comprobar las características acústicas de la sala, deberá desplazarse por ella durante la medición llevando consigo el dispositivo móvil o el micrófono. Asegúrese de que la ruta de desplazamiento sea segura para evitar accidentes.



Descargar la aplicación

1. Descargue Onkyo Room EQ en el dispositivo móvil.

Onkyo Room EQ | 🔍



<https://apps.apple.com/us/app/onkyo-room-eq/id6756758997>



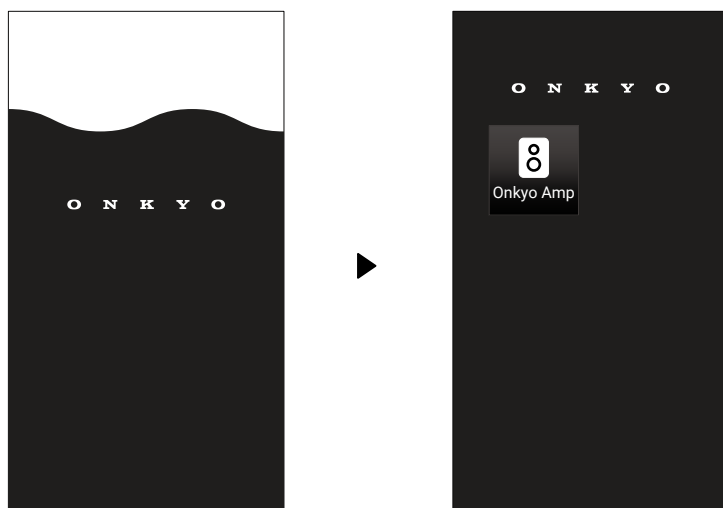
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.hansong.onkyo>



Configuración del entorno

1. Inicie Onkyo Room EQ.

Al cabo de unos instantes, aparecerá un dispositivo compatible. Tóquelo y selecciónelo.



2. Toque el icono del ecualizador.

3. Toque el icono Room EQ.

4. Establezca una frecuencia de corte. (a)

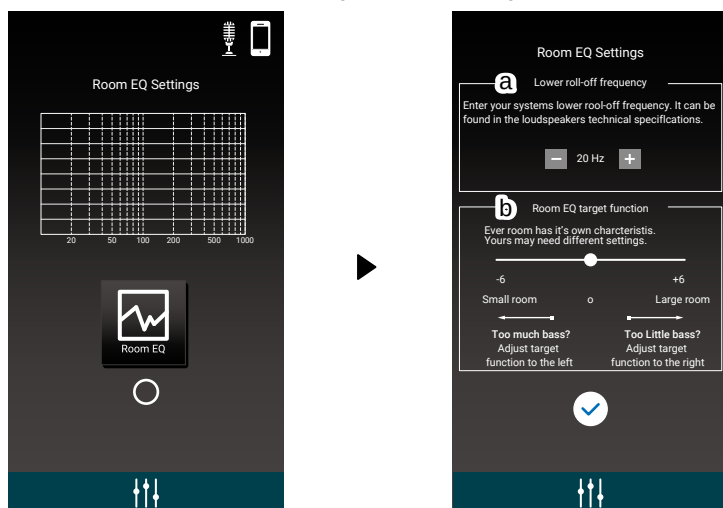
Establezca un valor más bajo para la característica de frecuencia del altavoz.

- Seleccione un valor entre «10,0 Hz» y «200 Hz» (en incrementos de 5 Hz). Si no existe el mismo valor, seleccione un valor un nivel más alto. Por ejemplo, si utiliza un altavoz con una característica de frecuencia que comienza en 37 Hz, seleccione «40 Hz».

5. Seleccione la intensidad del sonido grave. (b)

- Seleccione un valor entre «-6» y «+6».

6. Toque la marca de verificación para guardar la configuración.

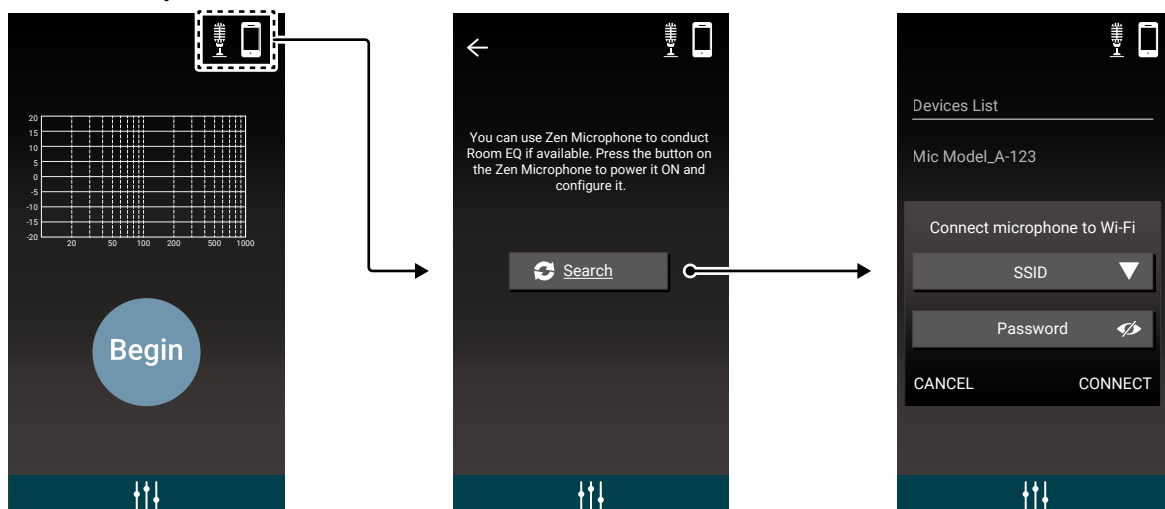


Configuración del micrófono de medición

Con Onkyo Room EQ, conecte el micrófono de medición a la red Wi-Fi.

Preparación

- Cargue el micrófono de medición con antelación.
 - En primer lugar, busque el micrófono de medición utilizando la función Bluetooth. Active la función Bluetooth del dispositivo móvil.
1. Toque el icono de cambio de micrófono en la pantalla de la aplicación.
 2. Encienda el micrófono.
 3. Toque «Search» para buscar el micrófono.
 4. Cuando se encuentre el micrófono, se mostrará la guía de conexión Wi-Fi. Seleccione el router de red inalámbrica e introduzca la contraseña.
 - Cuando el micrófono se conecte a la red, es posible que se muestre información para la actualización. En este caso, ejecute la actualización.



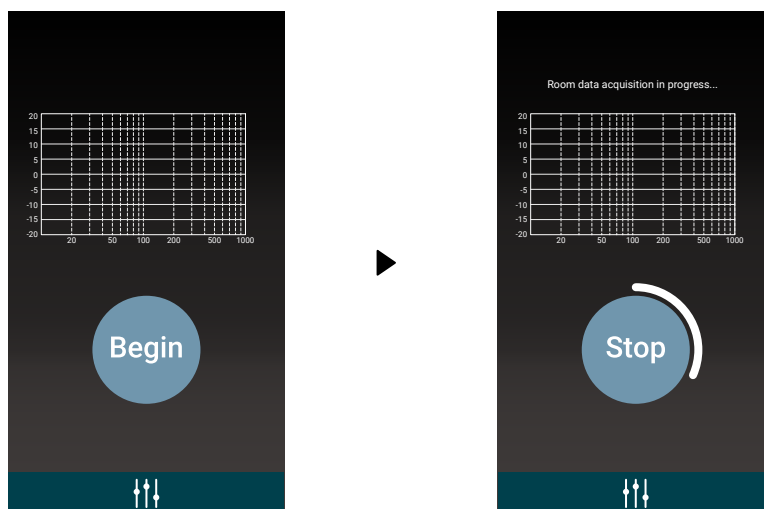
Antes de comenzar la medición

- Introduzca la frecuencia de atenuación natural. Muévase por la habitación con el micrófono (o el teléfono). Mueva el micrófono a diferentes alturas. Cubra toda la habitación.
- Sitúese a 1,5 metros o más de distancia de los altavoces para obtener mediciones óptimas de la habitación.
- No se coloque entre el micrófono y los altavoces, ya que esto afecta a las mediciones.
- Continúe moviéndose por la habitación durante aproximadamente 60 segundos.
La prueba se puede detener después de 10 segundos si se ha cubierto toda la habitación.

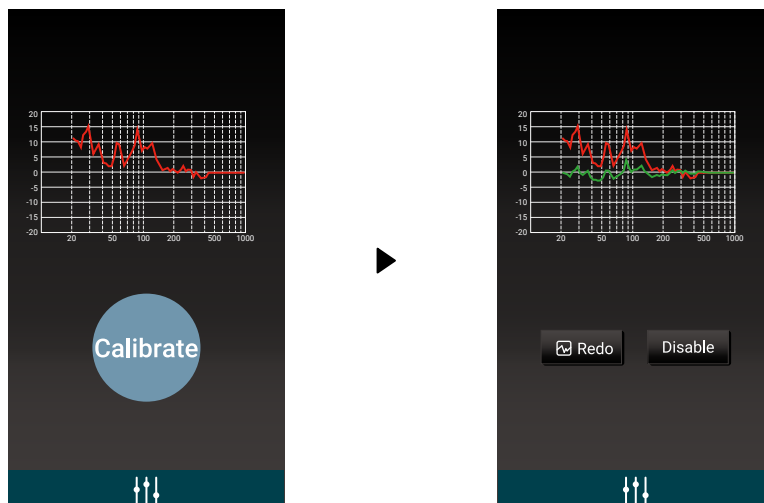
Medición

1. Pulse «Begin» para iniciar la medición.

La medición se completará en aproximadamente un minuto. Por lo tanto, muévase por la habitación durante la medición y capte un sonido con el dispositivo móvil o el micrófono de medición.



2. Una vez completada la medición, pulse «Calibrate» para calcular un valor de corrección del sonido.
3. Configure si desea volver a realizar la medición o activar/desactivar Room EQ.
Redo: Vuelve al paso 1 y vuelve a realizar la medición.
Enable/Disable: Configure Room EQ en Activar/Desactivar. Esta configuración también se puede realizar en el menú de configuración de la unidad principal.
4. Pulse «Finished» para completar la configuración.



Modelos compatibles

A partir de enero de 2026

- Y-50
- Y-40

Historial de actualizaciones

Por el momento, no hay información disponible. La información actualizada relacionada con una función añadida o modificada se notificará según sea necesario cuando se publique.

O N K Y O