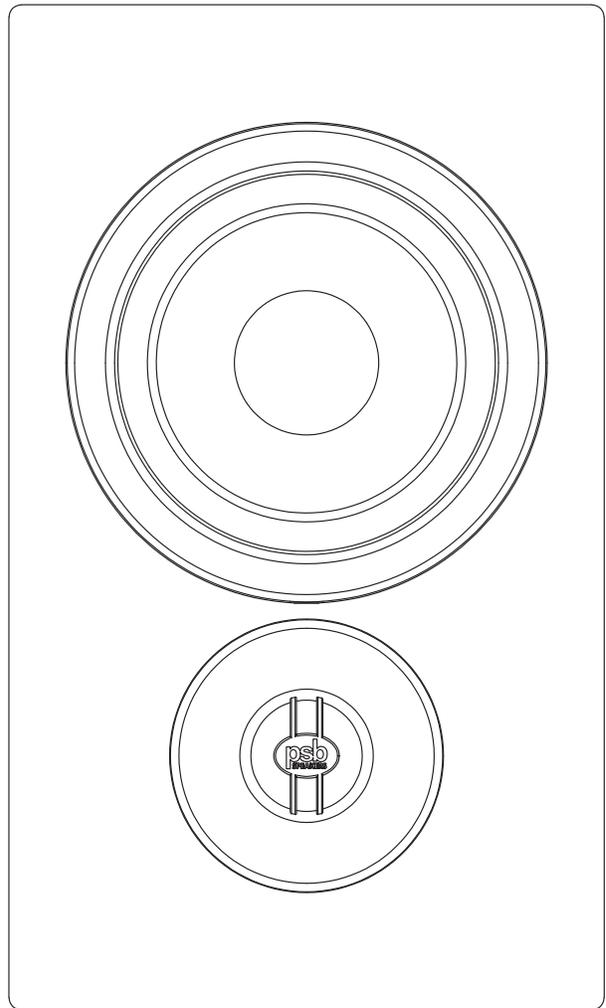
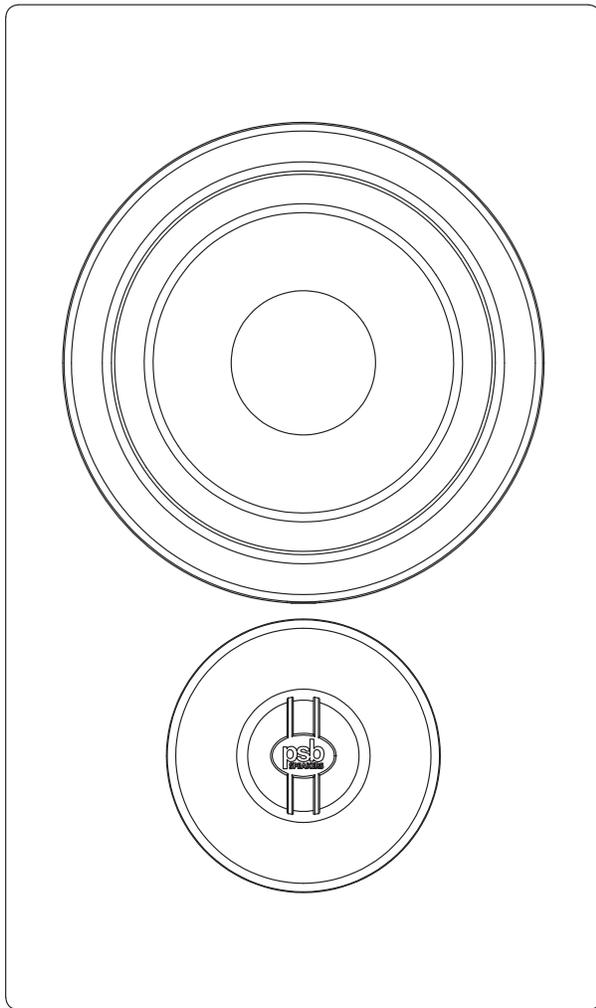


# ALPHA iQ



## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

1. Lea las instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No use este aparato cerca del agua.
6. Limpie solo con un paño seco.
7. No bloquee las ranuras de ventilación. Instale el equipo de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
8. No lo instale cerca de fuentes de calor, como radiadores, registros de calefacción, estufas u otros aparatos (o amplificadores) que generen calor.
9. No desactive la función de seguridad de la clavija polarizada o de la conexión a tierra. La clavija polarizada tiene dos patas, una más ancha que la otra. La clavija de conexión a tierra tiene esas dos patas más una tercera que se conecta a tierra. Tanto la pata ancha como la tercera pata se incluyen para su seguridad. Si la clavija del equipo no cabe en el tomacorriente, consulte con un electricista para cambiar el tomacorriente obsoleto.
10. Proteja el cable de alimentación y evite que lo pisen o aplasten, en especial, en las clavijas y receptáculos, y en el punto donde está conectado al aparato.
11. Utilice solo los componentes y accesorios especificados por el fabricante.
12. Use únicamente con un carrito, pie, trípode, montura, o mesa recomendadas por el fabricante, o vendidas con el producto. Cuando use un carrito, tenga cuidado al transportar el carrito y el aparato juntos para evitar lesiones por volcadura.
13. Desconecte el aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no lo vaya a usar durante un período prolongado.
14. Todas las reparaciones las debe realizar el personal de servicio cualificado. El servicio de reparación es necesario cuando el aparato haya sufrido daños de algún tipo; por ejemplo, si el cable de suministro eléctrico o el enchufe se dañan, si se ha derramado líquido o han caído objetos al interior del aparato, si el aparato se ha expuesto a la lluvia o a la humedad, si el producto no funciona normalmente o se ha caído.
15. No exponga el aparato a goteras o salpicaduras, ni coloque objetos con líquidos, como floreros, sobre el aparato.
16. Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no se debe exponer al aparato a la lluvia o la humedad.
17. Se emplea la clavija principal o un acoplador del aparato como dispositivo de desconexión, y este estará preparado para funcionar.

### ADVERTENCIA



El símbolo de rayo con una punta de flecha, dentro de un triángulo equilátero, alerta al usuario de la presencia, en el interior de la caja del producto, de "tensiones peligrosas" sin aislamiento y de magnitud suficiente para considerarlas un riesgo de descarga eléctrica para las personas.



El signo de admiración dentro de un triángulo equilátero está destinado a alertar al usuario sobre la existencia de importantes instrucciones de uso y mantenimiento (servicio) en la documentación que acompaña al equipo

## ADVERTENCIAS ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS FCC

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a estas dos condiciones:

- 1 Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y
- 2 Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la que pueda causar un funcionamiento no deseado.

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

## DECLARACIÓN DE LA FCC

Este equipo se ha probado y se encontró que cumplía con los límites establecidos para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo a la Parte 15 de los Reglamentos de la FCC. El objetivo de estos límites es ofrecer protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina para las comunicaciones por radio. No obstante, no se garantiza que no haya interferencia en una instalación específica. Si este equipo causa interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión (que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo), se recomienda al usuario intentar corregirla mediante uno o más de los siguientes procedimientos:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente en un circuito eléctrico distinto al del receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico de radio y TV experimentado. Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos en las normas FCC para un entorno no controlado. Este equipo debe ser instalado y operado dejando una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

## ADVERTENCIA establecida en IC

Este radiotransmisor ha sido aprobado por Industry Canada. Este aparato digital de Clase B cumple con las normas canadienses ICES-003. El dispositivo cumple con las normas RSS para equipos exentos de licencia de Industry Canada. Su funcionamiento está sujeto a estas dos condiciones:

1. Es posible que el dispositivo no cause interferencia y
- 2 Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la que pueda causar la operación no deseada del dispositivo.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos en las normas ISED para un entorno no controlado. Este equipo debe ser instalado y operado dejando una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

## INTRODUCCIÓN

Agradecemos su compra de los altavoces PSB. Nuestra amplia colección de altavoces, audífonos y productos de audio de alto rendimiento para el hogar da vida a las colecciones de música y de video. Los altavoces PSB producen una dinámica musical natural y una distribución precisa del sonido que lo acercarán más a su música preferida.

Alpha representa el mejor valor en altavoces de alto rendimiento. Los altavoces Alpha iQ Streaming Powered con BluOS facilitan el sonido "Fiel a la naturaleza" característico de PSB desde sus servicios de transmisión y fuentes favoritos, ¡sin enredos de cables! Compuesto por dos altavoces de estantería inalámbricos con amplificadores integrados, Alpha iQ de PSB es un sistema de audio todo en uno para la era del streaming. Los altavoces principal y secundario se comunican a través de un enlace inalámbrico que puede cubrir la mayoría de las habitaciones en una casa de tamaño medio sin retrasos ni latencia, por lo que la música se mantiene sincronizada y clara independientemente de la ubicación de los altavoces.

Le recomendamos leer la información de esta Guía del propietario para asegurarse de obtener el mejor funcionamiento de su producto PSB.

### Desembalaje

Los materiales de embalaje están diseñados para proteger los altavoces de daños durante el transporte. No obstante, si ocurren daños visibles u ocultos debido al manejo, debe informar de ello lo antes posible a su distribuidor PSB autorizado, o a la empresa de envíos de la que recibió sus altavoces. Recomendamos especialmente que conserve todo el embalaje porque puede ser necesario para transportar los altavoces más adelante.

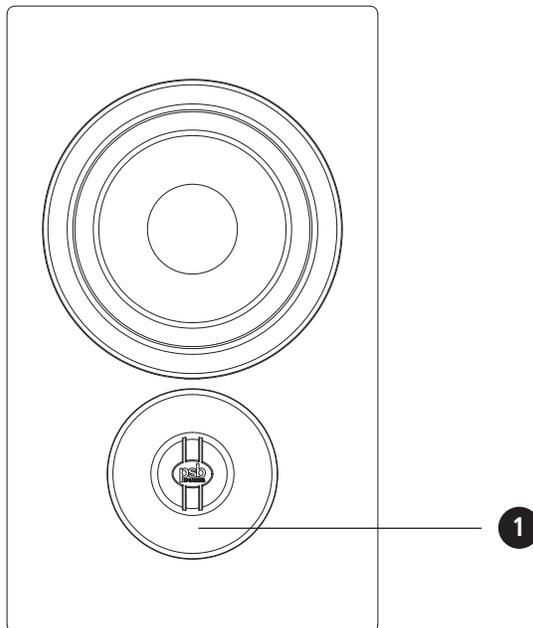
### Contenido De La Caja

La caja de su Alpha iQ contiene:

- Dos pares de cables de alimentación para Norteamérica
- Dos pares de cables de alimentación para Europa
- Clavija Ethernet
- Cable Analógico de 3,5mm

## IDENTIFICACIÓN DE CONTROLES

### Frontal - Altavoz principal y secundario

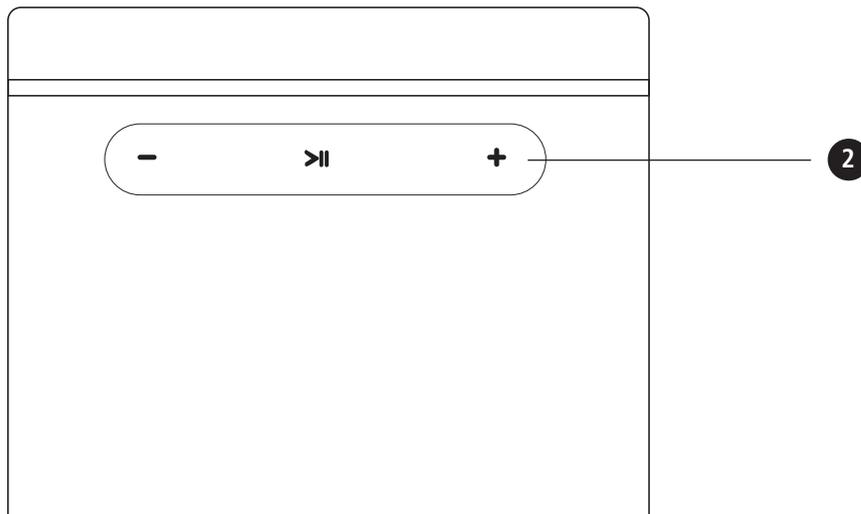


## 1 Indicador de Estado

A continuación, se muestra una tabla de los códigos de iluminación de los indicadores de diodo LED y sus descripciones correspondientes.

CÓDIGO DE PARPADEO LED	DESCRIPCIÓN
Verde parpadeante	Intentando conectarse a la red Wi-Fi
Verde fijo	Modo de punto de acceso (Listo para configurar)
Parpadeo rojo y verde alternado	Instalación de actualización
Morado fijo	Tiempo de espera del modo de punto de acceso <ul style="list-style-type: none"><li>Mantenga presionado Reproducir/Pausar durante 5 segundos para reanudar el modo de punto de acceso</li></ul>
Rojo fijo	Modo de inicialización y actualización
Azul y morado parpadeando alternativamente	No emparejado
Azul fijo	Conectado a la red y listo para usarse con la aplicación BluOS

## Panel superior - Altavoz Primario



## 2. >||, +, -

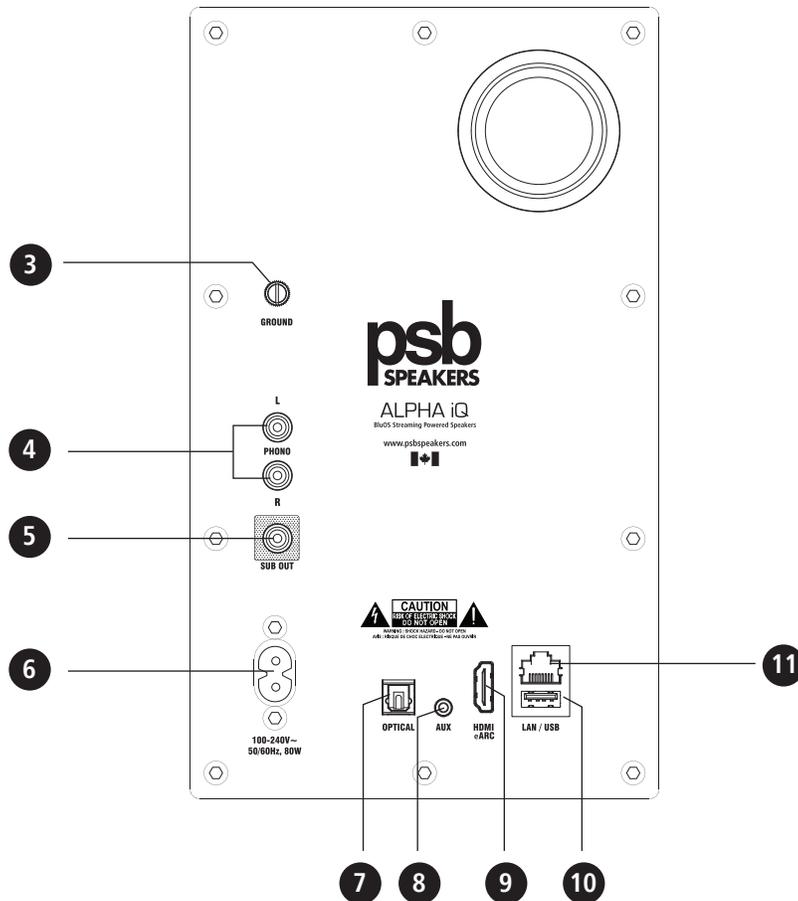
>||

- Presione para reproducir, pausar o reanudar la reproducción de la canción actual.
- Utilícelo también para restaurar la configuración predeterminada de fábrica del altavoz principal. Consulte la sección sobre RESTABLECIMIENTO DE FÁBRICA.

+, -

- Usar para cambiar el nivel de volumen. Tocar + para aumentar o - disminuir el volumen en intervalos de 1 dB. Este método de toque de volumen le permite ajustar su configuración de volumen.

## Panel posterior - Altavoz Primario



### 3. Tierra

- Conéctelo a este terminal de tierra si su tocadiscos incluye un cable de toma a tierra.
- Si es necesario, use este terminal GND para conectar a tierra una fuente de sonido o tocadiscos en la entrada PHONO.
- Si se necesita una conexión a tierra aparte, use este terminal para conectar su Alpha iQ a tierra.
- Un alambre a tierra o similar puede utilizarse para conectar el Alpha iQ a tierra. Después de insertarlo, ajuste el terminal para fijar el cable.

### 4. Entradas Phono

- Entrada para un cartucho de fono de imán móvil (MM, Moving Magnet) únicamente.

### 5. Salida Sub Out

- Conectar a la entrada de bajo nivel de un subwoofer activo externo mediante un cable de interconexión de subwoofer.
- Con el Subwoofer conectado, ir a **Audio** en el menú **Ajustes** de la Aplicación BluOS. Activar el Subwoofer en la opción **Subwoofer** y establecer los ajustes de cruce preferidos en la opción **Cruce**.

### 6. Entrada de suministro eléctrico (Primaria)

- El Alpha iQ incluye dos pares de cables de alimentación. Seleccione el cable de alimentación que corresponda a su región.
- Antes de conectar la clavija del cable al tomacorriente de alimentación principal, compruebe que el otro extremo del cable esté conectado firmemente a la toma de entrada de alimentación principal del Alpha iQ.
- Desconecte siempre el cable de alimentación del tomacorriente de alimentación principal antes de desconectar el otro extremo del cable de la toma de alimentación principal del Alpha iQ.

### 7. Óptica

- Usando un cable óptico TOSLINK (no incluido), conecte a la salida digital óptica correspondiente de fuentes como reproductores de CD o BD/DVD, caja de cable digital, sintonizadores digitales y otros componentes aplicables.

## 8. Aux

- Utilice el cable analógico de 3,5 mm suministrado para conectar un extremo a la entrada AUX y el extremo opuesto a la fuente de audio analógica seleccionada.

## 9. HDMI

- Utilice un cable HDMI (no incluido) para conectar este puerto HDMI al puerto HDMI correspondiente del televisor. Utilice un cable HDMI que tenga la etiqueta de certificación HDMI de velocidad ultra alta para disfrutar de la compatibilidad con un mayor ancho de banda y un formato de alta tasa de bits.
- Asegúrese de que la configuración/formato de audio del dispositivo conectado al ALPHA iQ esté configurado solo en PCM.
- El Alpha iQ solo admite la señal de salida de audio del televisor a través del puerto HDMI.

## 10. LAN

- La conexión LAN debe configurarse para que se establezca la conexión por cable. Configure un enrutador alámbrico Ethernet de banda ancha con conexión Internet de banda ancha. Su enrutador o red doméstica debe tener un servidor DHCP integrado para establecer la conexión.
- Con el cable Ethernet suministrado, conecte un extremo del cable Ethernet al puerto LAN de su enrutador de banda ancha Ethernet con cable y el otro extremo al puerto LAN de ALPHA iQ.

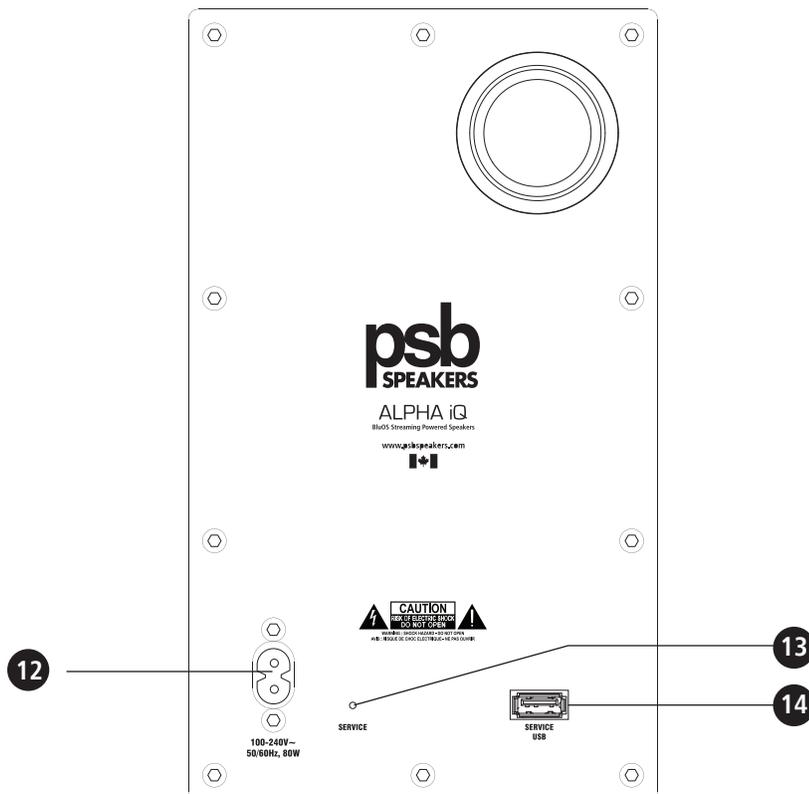
**Notas** PSB no es responsable de ningún mal funcionamiento del ALPHA iQ y/o de la conexión a Internet debido a errores de comunicación o mal funcionamiento asociado con su conexión a Internet de banda ancha u otro equipo conectado. Para obtener ayuda, comuníquese con su Proveedor de Servicio Internet (ISP) o el departamento de servicio de los demás equipos.

Comuníquese con su ISP para información sobre las políticas, cargos, restricciones de contenido, limitaciones del servicio, ancho de banda, reparaciones y demás asuntos relacionados con la conexión internet.

## 11. USB

- Conecte a este puerto USB un dispositivo de almacenamiento USB formateado como FAT32, NTFS o Linux ext4. El dispositivo USB conectado aparece como una fuente local (USB) en la aplicación BluOS.
- Acceda y reproduzca la música almacenada en el dispositivo USB conectado seleccionando "USB" en la aplicación BluOS.

## Panel posterior - Altavoz Secundario



## 12. Entrada de alimentación (Secundaria)

- El Alpha iQ incluye dos pares de cables de alimentación. Seleccione el cable de alimentación que corresponda a su región.
- Antes de conectar la clavija del cable al tomacorriente de alimentación principal, compruebe que el otro extremo del cable esté conectado firmemente a la toma de entrada de alimentación principal del Alpha iQ.
- Desconecte siempre el cable de alimentación del tomacorriente de alimentación principal antes de desconectar el otro extremo del cable de la toma de alimentación principal del Alpha iQ.

## 13. Servicio

- Úselo para restaurar el altavoz secundario a la configuración predeterminada de fábrica. Consulte también la sección sobre RESTABLECIMIENTO DE FÁBRICA.

## 14. Servicio/USB

- El puerto SERVICIO/USB es solo para uso interno y no para uso del cliente.

# MEJORES PRÁCTICAS ALPHA iQ

## Consideraciones de red

La transmisión de contenido de música desde Internet depende de la velocidad de descarga de Internet, así como de la propia red doméstica. La potencia y cobertura de su red Wi-Fi es el factor más importante para determinar la calidad del servicio que puede transmitir contenido en toda su casa.

Aquí tiene una lista de maneras de mejorar la prestación de su Alpha iQ.

1. Con cable siempre es mejor que inalámbrico. Aunque el Alpha iQ está equipado para realizar todas las funciones de forma inalámbrica, se aplican los principios de red normales. En general, la conexión Ethernet por cable tiene una velocidad de descarga más rápida y uniforme que la conexión inalámbrica. La transmisión Wi-Fi puede verse afectada por otras señales inalámbricas en las que puede haber interferencias en la comunicación entre la red y el receptor. Siempre que sea posible, conecte su Alpha iQ a través de una conexión de red por cable.
2. Compruebe la potencia de señal inalámbrica. Si elige usar Alpha iQ de forma inalámbrica, se recomienda que verifique la intensidad de la señal entre Alpha iQ y su red doméstica. Esto se puede hacer dentro de la aplicación BluOS. Vaya a la sección de Ayuda que se encuentra en la parte inferior de la lista de fuentes. En el menú de ayuda, seleccione Diagnósticos. El símbolo de la antena muestra la intensidad de la señal. Si la señal es Pobre o alterna entre Regular y Pobre, puede ser necesario un ajuste. Varias opciones pueden mejorar la intensidad de la señal.

Visite <https://support.bluos.net/hc/en-us/sections/360000042348> para consejos de redes.

## Configurar un sistema de cada vez

El Alpha iQ está diseñado para establecer un vínculo único entre el altavoz principal y el altavoz secundario. Una vez que se establece el enlace inalámbrico entre los altavoces, permanecerán conectados independientemente de cualquier sistema Alpha iQ activo adicional en toda la casa. Este vínculo se mantendrá incluso después de un corte de energía. Es crucial llevar a cabo el proceso de configuración de un par a la vez para garantizar que se establezca correctamente el vínculo entre los altavoces correctos.

# GUÍA DE INSTALACIÓN

La conexión del Alpha iQ a la red de su casa puede ser alámbrica o inalámbrica. La configuración de su Alpha iQ se puede realizar utilizando la aplicación BluOS de Android o iOS únicamente.

## Condiciones importantes de configuración

Antes de comenzar el proceso de configuración de su Alpha iQ, asegúrese de realizar lo siguiente.

- Conecte los altavoces primario y secundario de Alpha iQ a la red eléctrica. Conecte el enchufe del cable de alimentación a la toma de corriente principal asegurándose de que el otro extremo del cable de alimentación esté firmemente conectado a la entrada de alimentación del ALPHA iQ.
- Para establecer una conexión alámbrica o inalámbrica, compruebe que el enrutador de banda ancha sea compatible con Ethernet o que la red Wi-Fi esté configurada y disponible.

- Las tabletas, teléfonos inteligentes y demás dispositivos aplicables compatibles con el sistema operativo iOS o Android se pueden usar como controladores de dispositivos móviles. Estos dispositivos no se incluyen con el Alpha iQ.
- Descargue e instale la aplicación "BluOS Controller" que corresponda a su dispositivo.
- La aplicación BluOS está disponible como aplicación móvil para Android, iOS, Kindle y como aplicación de escritorio para computadoras con Windows y macOS.
- Las aplicaciones móviles se obtienen en la tienda de aplicaciones del dispositivo móvil correspondiente.
- Las aplicaciones de escritorio se pueden descargar directamente de la página principal de Bluesound en <https://bluos.net/downloads>
- Actualice siempre la versión de la aplicación BluOS en su dispositivo a la última versión.

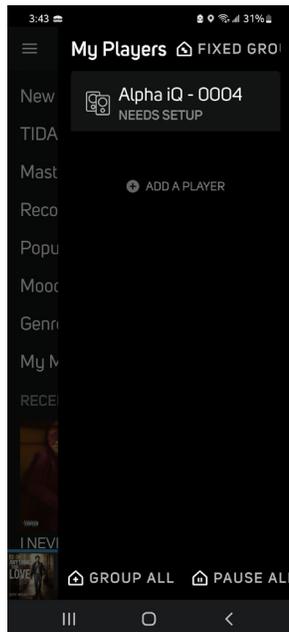
**Importante** La secuencia anterior de eventos o indicadores puede variar o estar sujeta a cambios sin previo aviso.

### Conexión Alámbrica

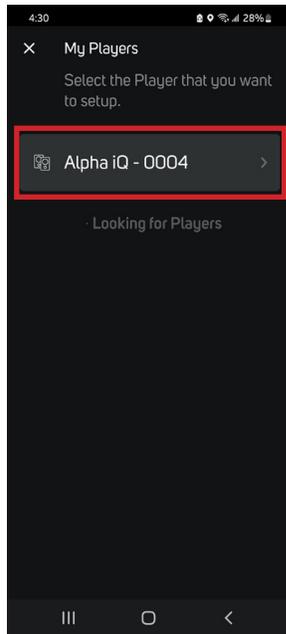
1. Con los altavoces principal y secundario encendidos, asegúrese de que los indicadores LED de estado de ambos altavoces estén en color verde fijo.

**Note** Si el LED indicador de estado del altavoz principal o secundario no está en verde fijo, realice el restablecimiento de fábrica de ese altavoz específico.

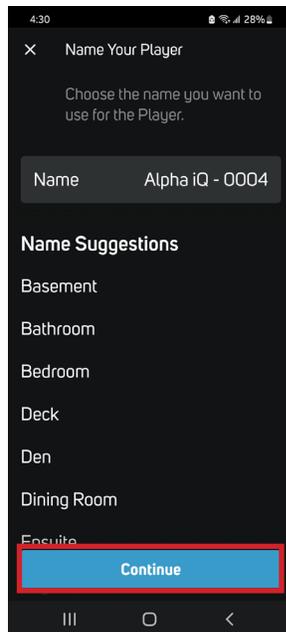
2. Conecte un extremo del cable Ethernet suministrado al puerto LAN del altavoz principal y el otro extremo directamente a su red cableada o enrutador.
3. Inicie la aplicación iOS o Android BluOS conectada a la misma red o enrutador que el altavoz principal. Se usa la aplicación Android BluOS en este ejemplo.
4. La aplicación puede mostrar de repente **Necesita Configuración** y mostrar la ID de red única de su Alpha iQ (enumerada con el nombre del producto seguido de cuatro dígitos como "Alpha iQ-0004", por ejemplo).
  - a Si no aparece ningún mensaje, abra el Player Drawer presionando el icono de inicio Home en la esquina superior derecha de la aplicación.
  - b Desplácese hasta el fondo y seleccione **ADD A PLAYER** (Agregar un reproductor) para iniciar el Easy Setup Wizard (Asistente de configuración fácil).



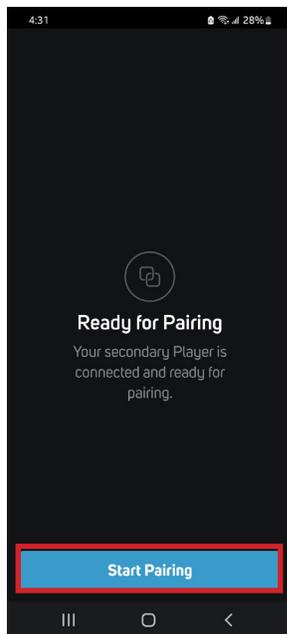
5. Seleccione el ID de red exclusivo del Altavoz Primario ("Alpha iQ-0004" en este ejemplo) en la pantalla de la App **Necesita Configuración** o **Mis Reproducciones**.



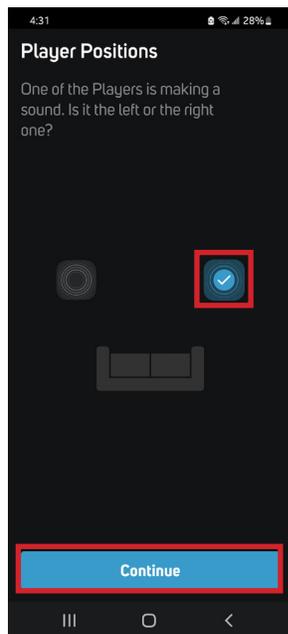
6. Introduzca el **Nombre** que desee para personalizar su Alpha iQ-0004 para identificarlo con facilidad en el Player Drawer. Puedes conservar Alpha iQ-0004 o seleccionarlo de entre las **Sugerencias de Nombre** propuestas. Después de finalizar la elección del nombre designado para su Alpha iQ, seleccione **Continuar**.



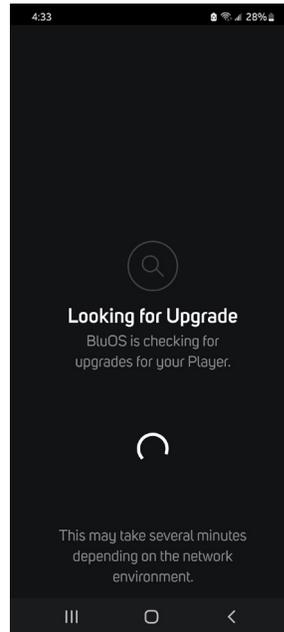
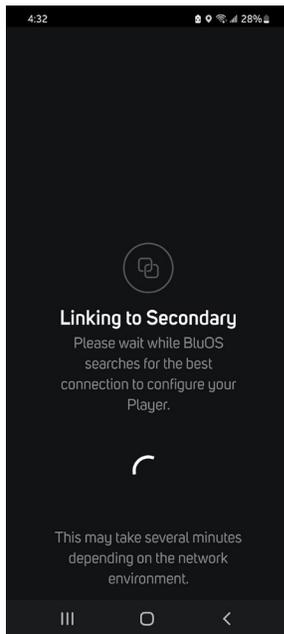
7. El Altavoz Secundario ya está listo para emparejar. Seleccionar **Comenzar Emparejamiento**.



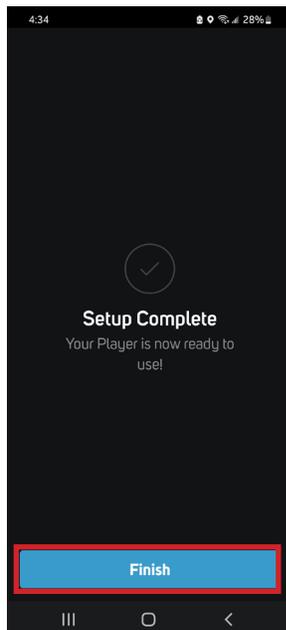
8. El altavoz primario comienza a efectuar un sonido. Seleccione la posición del altavoz principal en su configuración (lado izquierdo o derecho) y seleccione **Continuar**.



El proceso de configuración continuará automáticamente. Pasará por **Enlace a Secundario**, comprobando actualizaciones para sus altavoces (**Buscando Actualización**) y actualizará automáticamente el altavoz actual si hay alguna actualización disponible. **No interrumpa ni apague su Alpha iQ durante esta etapa del proceso de configuración.**



- Importante** Durante esta etapa del proceso de configuración, **Enlazar a Secundario** y **Buscar Actualización** puede tardar hasta 15 minutos en completarse. Es normal. No interrumpa ni apague su Alpha iQ durante esta etapa del proceso de configuración.
9. Cuando aparezca **Configuración Completa** en la Aplicación, su Alpha iQ está lista para usarse. Seleccione **Acabar** para completar y salir del proceso de configuración.



## Conexión Inalámbrica

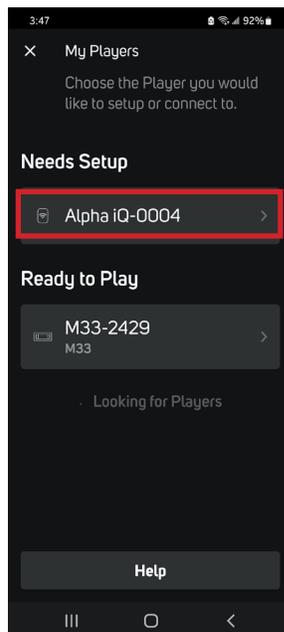
El proceso difiere ligeramente entre los dispositivos iOS (Apple) y Android. Siga las instrucciones a continuación que correspondan a su smartphone o tableta.

### Android

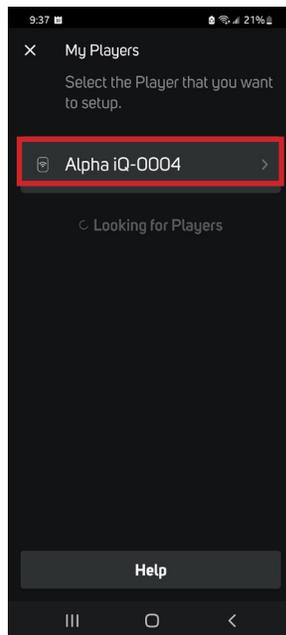
1. Con los altavoces principal y secundario encendidos, asegúrese de que los indicadores LED de estado de ambos altavoces estén en color verde fijo.

**Note** Si el LED indicador de estado del altavoz principal o secundario no está en verde fijo, realice el restablecimiento de fábrica de ese altavoz específico.

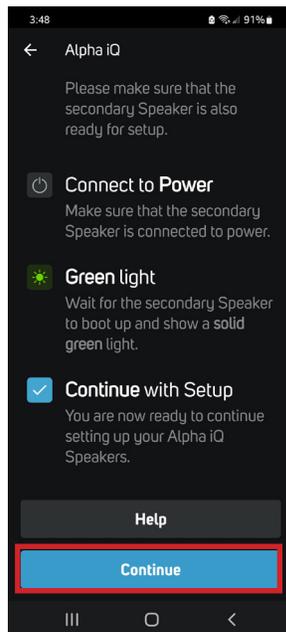
2. Inicie la aplicación Android BluOS conectada a la misma red o enrutador que el altavoz principal.
3. La aplicación puede mostrar de repente **Necesita Configuración** y mostrar la ID de red única de su Alpha iQ (enumerada con el nombre del producto seguido de cuatro dígitos como "Alpha iQ-0004", por ejemplo).
  - a Si no aparece ningún mensaje, abra el Player Drawer presionando el icono de inicio Home en la esquina superior derecha de la aplicación.
  - b Desplácese hasta el fondo y seleccione **ADD A PLAYER** (Agregar un reproductor) para iniciar el Easy Setup Wizard (Asistente de configuración fácil).



4. Seleccione el ID de red exclusivo del Altavoz Primario (“Alpha iQ-0004” en este ejemplo) en la pantalla de la App **Necesita Configuración** o **Mis Reproducciones**.

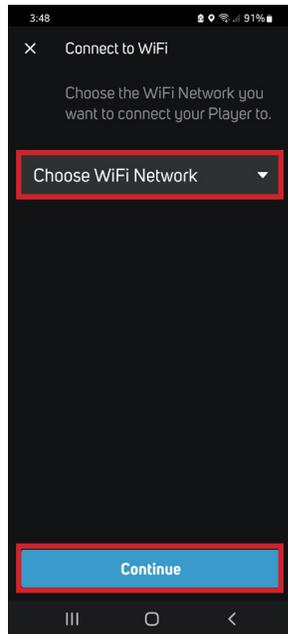


5. Aparecerá un mensaje en pantalla como el siguiente. Seleccione **Continuar**.

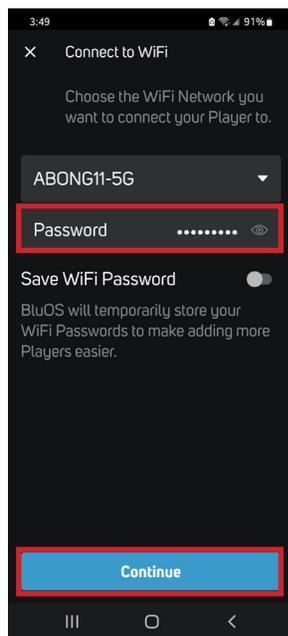


6. Seleccione su red wifi doméstica en el menú desplegable **Elegir Red WiF**.
- Si su red Wi-Fi doméstica no aparece o está oculta, seleccione **Introducción Manual de SSID**. Introduzca el nombre de la red o de la red inalámbrica que corresponda.

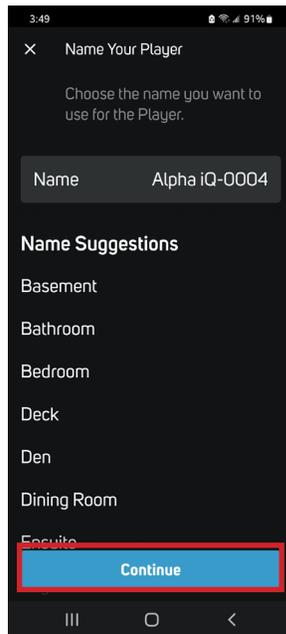
b. Seleccione la **Seguridad de Red** que usa su red.



7 Introdúzca la **Contraseña** de su red inalámbrica doméstica en el campo indicado y seleccione **Continue**.

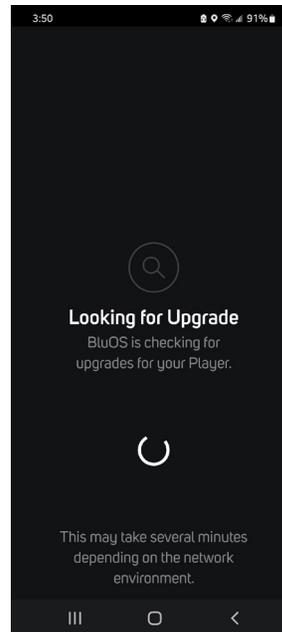
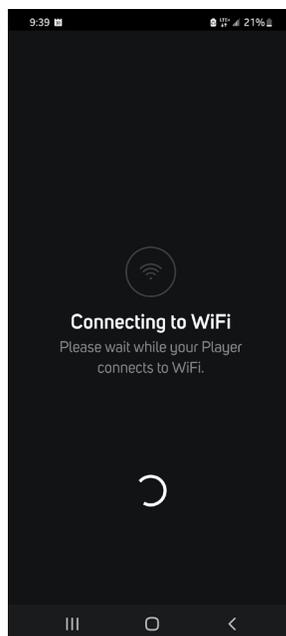


8. Introduzca el **Nombre** que desee para personalizar su Alpha iQ-0004 para identificarlo con facilidad en el Player Drawer. Puedes conservar Alpha iQ-0004 o seleccionarlo de entre las **Sugerencias de Nombre** propuestas. Después de finalizar la elección del nombre designado para su Alpha iQ, seleccione **Continuar**.

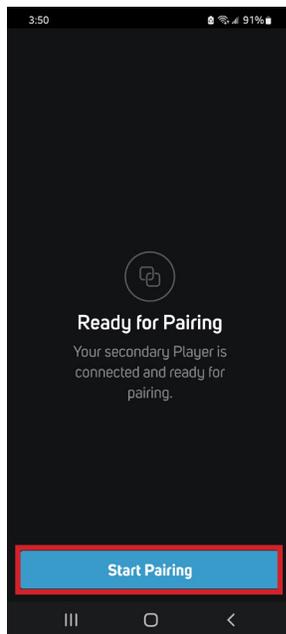


9. La conexión para configuración de la red se hace automáticamente. Pasará por **Conectar a Wifi**, comprobando actualizaciones para sus altavoces (**Buscando Actualización**) y actualizará automáticamente el altavoz actual si hay alguna actualización disponible. **No interrumpa ni apague su Alpha iQ durante esta etapa del proceso de configuración.**

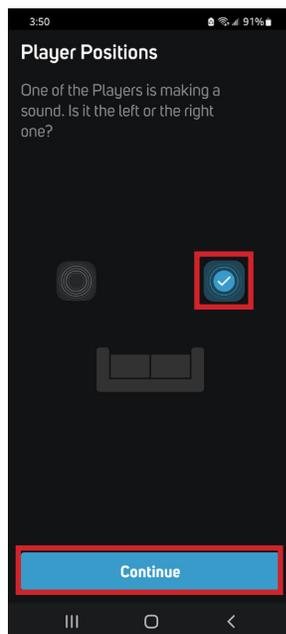
**Importante** Si hay una actualización disponible para el altavoz actual, se actualizará automáticamente. Puede tardar hasta 15 minutos en completarse. Es normal. No interrumpa ni apague su Alpha iQ durante esta etapa del proceso de configuración.



10. El Altavoz Secundario ya está listo para emparejar. Seleccionar **Comenzar Emparejamiento**.

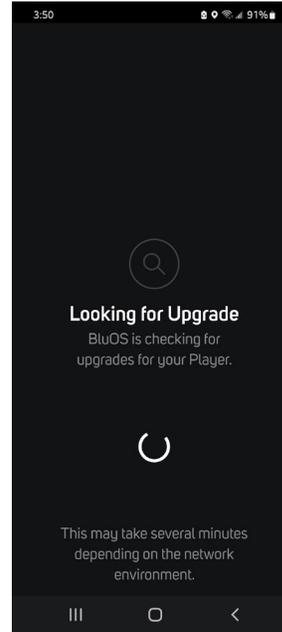
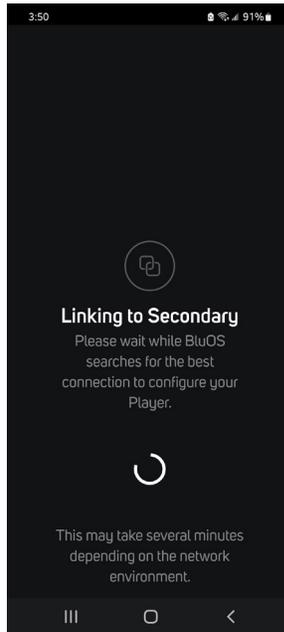


11. El altavoz primario comienza a efectuar un sonido. Seleccione la posición del altavoz principal en su configuración (lado izquierdo o derecho) y seleccione **Continuar**.

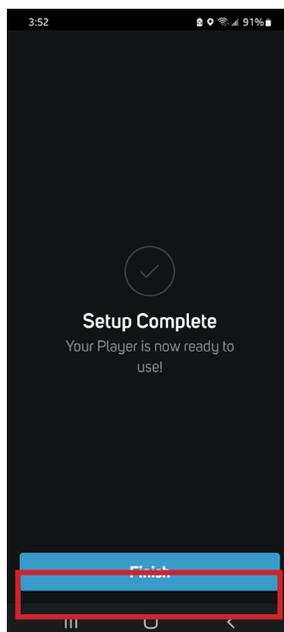


El proceso de configuración continuará automáticamente. Pasará por **Enlace a Secundario**, comprobando actualizaciones para sus altavoces (**Buscando Actualización**) y actualizará automáticamente el altavoz actual si hay alguna actualización disponible. **No interrumpa ni apague su Alpha iQ durante esta etapa del proceso de configuración.**

**Importante** Durante esta etapa del proceso de configuración, **Enlazar a Secundario** y **Buscar Actualización** puede tardar hasta 15 minutos en completarse. Es normal. No interrumpa ni apague su Alpha iQ durante esta etapa del proceso de configuración.



12. Cuando aparezca **Configuración Completa** en la Aplicación, su Alpha iQ está lista para usarse. Seleccione **Acabar** para completar y salir del proceso de configuración.

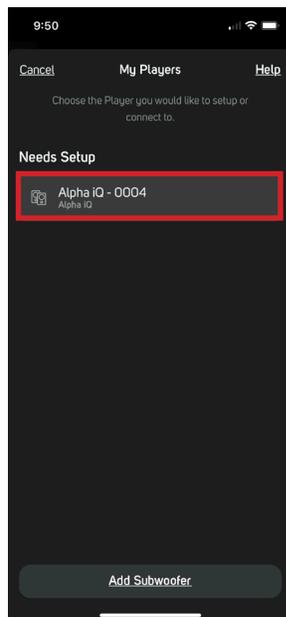


## iOS

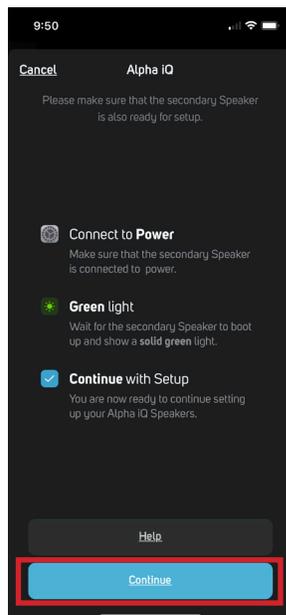
1. Con los altavoces principal y secundario encendidos, asegúrese de que los indicadores LED de estado de ambos altavoces estén en color verde fijo.

**Nota** Si el LED indicador de estado del altavoz principal o secundario no está en verde fijo, realice el restablecimiento de fábrica de ese altavoz específico.

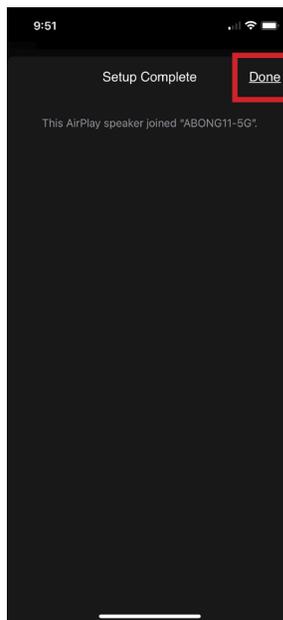
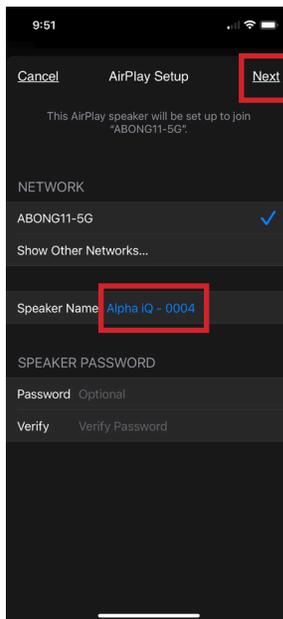
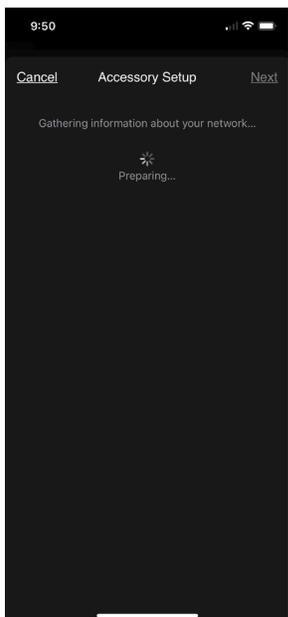
2. Inicie la aplicación iOS BluOS conectada a la misma red o enrutador que el altavoz primario.
3. La aplicación puede mostrar de repente **Necesita Configuración** y mostrar la ID de red única de su Alpha iQ (enumerada con el nombre del producto seguido de cuatro dígitos como "Alpha iQ-0004", por ejemplo).
  - a. Si no aparece ningún mensaje, abra el Player Drawer presionando el icono de inicio Home en la esquina superior derecha de la aplicación.
  - b. Desplácese hasta el fondo y seleccione **Añadir Reproductor** para iniciar el Asistente de configuración fácil.
4. Seleccione el ID de red exclusivo del Altavoz Primario ("Alpha iQ-0004" en este ejemplo) en la pantalla de la App **Necesita Configuración** o **Mis Reproducciones**.



5. Aparecerá un mensaje en pantalla como el siguiente. Seleccione **Continuar**.

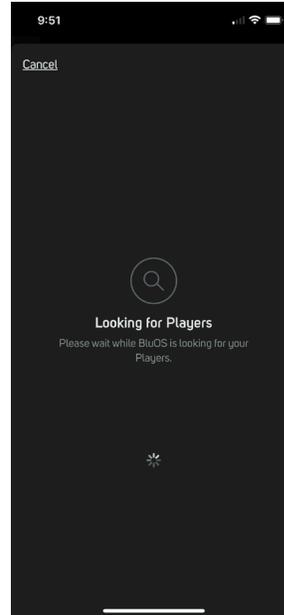
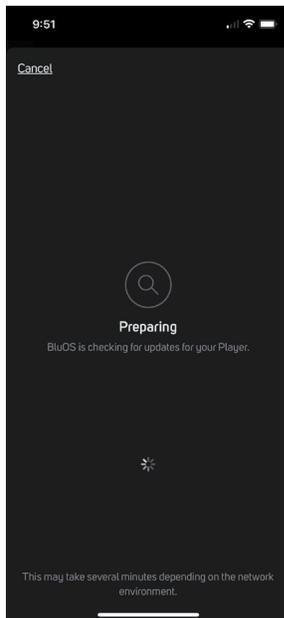


6. La conexión para configuración de la red se hace automáticamente. Siga las indicaciones en pantalla para conectar su altavoz a su red doméstica.

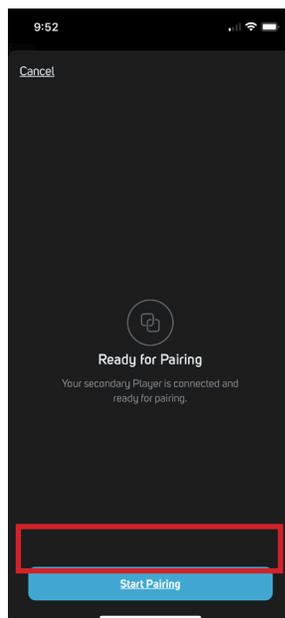


7. Una vez que el altavoz esté conectado a su red doméstica, buscará actualizaciones para el altavoz. Si hay una actualización disponible, el altavoz actual se actualiza automáticamente. **No interrumpa ni apague su Alpha iQ durante esta etapa del proceso de configuración.**

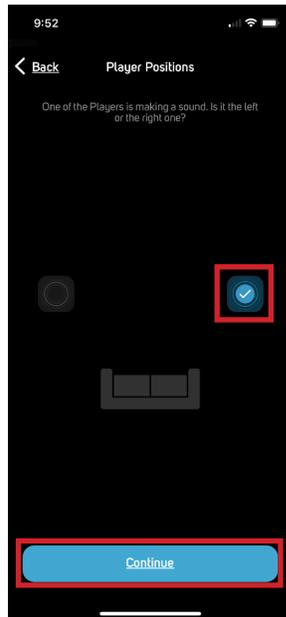
**Importante** Si hay una actualización disponible para el altavoz actual, se actualizará automáticamente. Puede tardar hasta 15 minutos en completarse. Es normal. No interrumpa ni apague su Alpha iQ durante esta etapa del proceso de configuración.



8. El altavoz secundario está **Listo para emparejar**. Seleccionar **Comenzar Emparejamiento**.

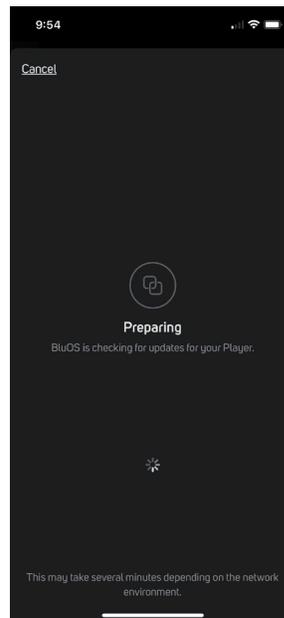
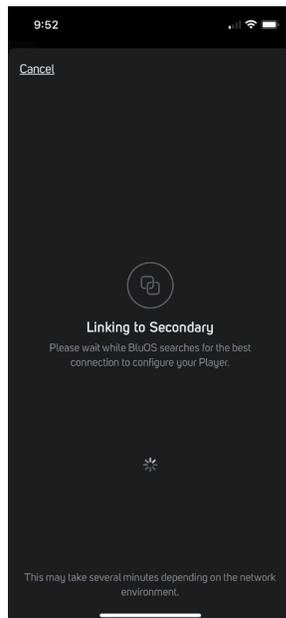


9. El altavoz primario comienza a efectuar un sonido. Seleccione la posición del altavoz principal en su configuración (lado izquierdo o derecho) y seleccione **Continuar**.

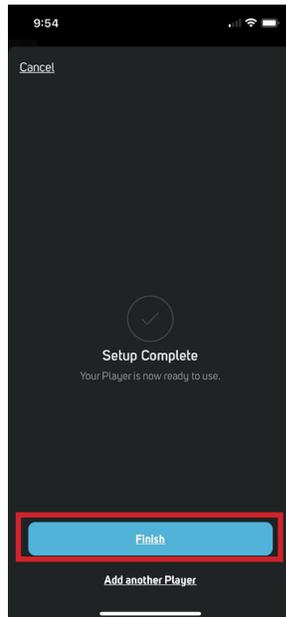


El proceso de configuración continuará automáticamente. Pasará por **Enlace a Secundario**, comprobando actualizaciones para sus altavoces (**Preparación**) y actualizará automáticamente el altavoz si hay alguna actualización disponible. No interrumpa ni apague su Alpha iQ durante esta etapa del proceso de configuración.

**Importante** Durante esta etapa del proceso de configuración, **Enlazar a Secundario** y **Preparación** puede tardar hasta 15 minutos en completarse. Es normal. No interrumpa ni apague su Alpha iQ durante esta etapa del proceso de configuración.



10. Cuando aparezca **Configuración Completa** en la Aplicación, su Alpha iQ está lista para usarse. Seleccione **Acabar** para completar y salir del proceso de configuración.



### Factory Reset (Reinicio de fábrica)

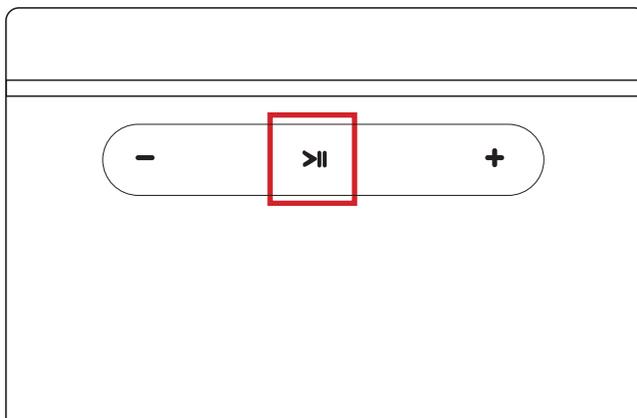
Su Alpha iQ se puede restablecer de fábrica o restaurar a la configuración predeterminada de fábrica si su Alpha iQ no funciona o la actualización del firmware de Internet ha fallado. Toda la personalización, la configuración de red Wi-Fi, los archivos compartidos y las listas de reproducción guardadas se perderán. y se tendrán que crear de nuevo después de restablecer la configuración de fábrica.

### Pasos para Reinicio de Fábrica

Restablezca los valores de fábrica del altavoz primario y el altavoz secundario por separado.

#### Altavoz Primario

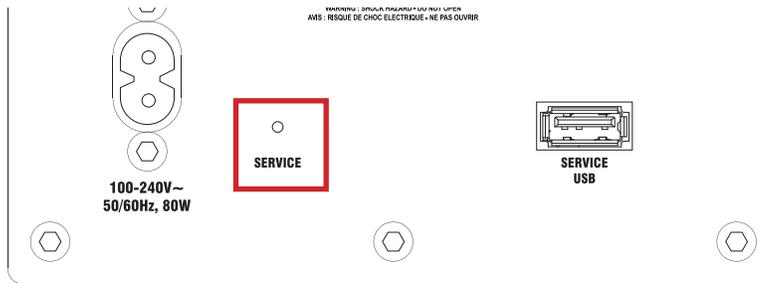
1. Desconecte el altavoz principal de la toma de corriente. Retire el cable Ethernet del puerto LAN del altavoz principal, si corresponde.
2. Espere 30 segundos y vuelva a conectarlo.
3. Cuando el indicador LED de estado se vuelva rojo, mantenga presionado el botón >|| (Reproducir/Pausar). El LED indicador de estado se volverá verde inmediatamente y luego volverá a rojo - continúe presionando el botón >|| (Reproducir/Pausar) durante 30 segundos.



4. Después de 30 segundos, el indicador LED de estado comenzará a parpadear en rojo; suelte el botón >|| (Reproducir/Pausar).
5. El indicador de estado se pondrá verde. Esto indica que el restablecimiento de fábrica del altavoz principal se completó y ahora está en el modo Hotspot listo para configurarse.

## Altavoz Secundario

1. Desconecte el altavoz secundario de la toma de corriente. Coloque una herramienta con punta puntiaguda (por ejemplo, un clip) para alcanzar y hacer contacto con el interruptor táctil de SERVICIO - pero no toque el interruptor táctil de SERVICIO con la herramienta.



2. Espere 30 segundos y vuelva a conectarlo.
3. Cuando el LED indicador de estado se vuelva rojo, presione y mantenga presionado el interruptor táctil de SERVICIO con la punta puntiaguda de la herramienta. El LED indicador de estado se volverá verde inmediatamente y luego volverá a rojo - mantenga presionado durante 30 segundos el interruptor táctil de SERVICIO con la punta puntiaguda de la herramienta.
4. Después de 30 segundos, el indicador LED de estado comenzará a parpadear en rojo - suelte el interruptor táctil de SERVICIO.
5. El indicador de estado se pondrá verde. Esto indica que el restablecimiento de fábrica del altavoz secundario se completó y ahora está en el modo Hotspot listo para configurarse y emparejarse.

**Nota Importante** Si suelta el interruptor táctil >II (Reproducir/Pausar) o SERVICIO antes de que el LED indicador de estado parpadee en rojo, cancelará el proceso de restablecimiento de fábrica y dejará el Alpha iQ en el modo de actualización. Cuando eso suceda, comience de nuevo el procedimiento para el restablecimiento de la configuración de fábrica.

## Colocación

- I. Coloque sus altavoces activos Alpha iQ lo más simétricamente posible en un lugar cómodo para escuchar y sin obstrucciones anteriores ni posteriores.
- II. Recomendamos dejar una distancia libre de al menos tres pulgadas alrededor de la parte posterior de ambos altavoces. Es necesario que tengan buena circulación de aire para disipar el calor y para lograr el funcionamiento apropiado de los puertos de salida posteriores. Ambos altavoces deben tener la misma colocación y distancia libre. Para mantener un rendimiento de alta resolución y una transmisión constante, los altavoces deben colocarse a una distancia máxima de medio metro entre sí.

Si desea obtener información más detallada acerca de la colocación de los altavoces, visite [www.psbSpeakers.com](http://www.psbSpeakers.com).

## Protección de su inversión

Para disfrutar su producto PSB por mucho tiempo, debe respetar sus límites y evitar volúmenes de sonido excesivos al reproducir música o películas. Los niveles excesivos de volumen pueden dañar todo tipo de altavoces. Si se fuerza la operación de los altavoces a niveles de sonido excesivos, podrían llegar al "recorte", lo que daría lugar a daños graves o permanentes.

Cuando escuche sus altavoces a niveles altos, preste atención a cualquier signo de rango medio áspero y distorsionado y disminución de la precisión. Si detecta esta señal, baje el volumen de inmediato.

**NUNCA PRUEBE LOS NIVELES DE SONIDO MÁXIMO DE LOS ALTAVOCES SUBIENDO EL VOLUMEN AL MÁXIMO.**

## Cuidado y limpieza

Para un uso higiénico y seguro, es esencial mantener y limpiar periódicamente los altavoces. Sin embargo, la limpieza excesiva puede dañar el producto y afectar su duración. Cuando no use los altavoces, evite guardarlos en condiciones extremas de calor, frío y humedad, y no los exponga a líquidos.

## Embalaje

Recomendamos que conserve todo el embalaje en caso de que sea necesario transportar este producto. Para transportarlo, coloque con cuidado los altavoces en su embalaje original y cierre cada panel.

## Cuidado del gabinete

Los gabinetes de PSB se fabrican con materiales y acabados diversos que deben tratarse con el mismo cuidado que los acabados similares en otros muebles. Limpie el polvo cuidadosamente con un paño suave y evite usar materiales abrasivos que puedan causar daños permanentes en el gabinete. En caso necesario, pase con cuidado un paño ligeramente humedecido con una solución limpiadora a base de agua para eliminar la suciedad.

## Cuidado de los transductores y los puertos

Durante la limpieza de rutina, evite tocar los diafragmas del altavoz porque el contacto podría dañar permanentemente el tweeter o los transductores, o ambos. Para limpiar los puertos del controlador, sugerimos usar un paño que no suelte pelusa.

## Protección del ambiente

Al final de su vida útil, este producto se debe llevar a un punto de recolección para el reciclaje de equipos eléctricos y electrónicos. No lo deseche con los residuos normales del hogar.

# ESPECIFICACIONES

---

### RESPUESTA DE FRECUENCIA

Sobre el eje @ 0° ±3 dB	64Hz-20kHz
Corte de bajos -10 dB	35 Hz

---

### POTENCIA DEL AMPLIFICADOR

Potencia del Amplificador (por altavoz)	Tweeter = 30 watts, Woofer = 60 Watts
---	---------------------------------------

---

### DISEÑO ACÚSTICO

Tweeter (nominal)	Cúpula de aluminio de 3/4" (19 mm) con imán de neodimio y ferrofluido
Woofer (nominal)	Cesta de acero con borde de goma cónico de 4" (100 mm)
Tipo de diseño	Reflector de bajos

---

### DISEÑO ACÚSTICO

Análoga	3,5mm, Phono MM
Digital	BluOS, eARC HDMI, Óptica
Wireless (Inalámbrico)	aptX™ HD Bluetooth (Receptor y Fuente, 2 vías)

---

### CONSTRUCCIÓN

Manga de Gabinete	MDF
Baffle Frontal	MDF sobre aluminio
Baffle posterior	Aluminio

---

### TAMAÑO (Ancho x Alto x Profundo)

Dimensiones Netas	5 11/16 x 9 11/16 x 7 5/8" (145 x 246 x 192 mm)
Peso neto	7,36 kg/16,2 lbs (par)
Peso Bruto	8,27 kg/18,2 lbs (par)
Dimensiones de envío	10 2/5 x 15 13/16 x 15 3/16" (268 x 402 x 385 mm)

---

### ACABADO

Acabado Disponible	Pintado, Negro Mate, Blanco Mate
--------------------	----------------------------------

---



PSB Speakers  
633 Granite Court Pickering, Ontario. L1W 3K1  
CANADA

[www.psbSpeakers.com](http://www.psbSpeakers.com)  
888-772-0000  
(905) 831-6555  
Fax: 905-831-6936

