



EON ONE Compact

ALTAVOZ PERSONAL RECARGABLE TODO EN UNO

GUÍA DEL USUARIO



Sección 1: Instrucciones de seguridad importantes	2
Sección 2: Precauciones	4
Sección 3: Declaración de conformidad del sistema EON ONE Compact.....	5
Sección 4: Introducción al sistema EON ONE Compact	6
Primeros pasos	6
Información básica del altavoz.....	7
Familiarizarse con el potente mezclador EON ONE Compact	7
Entradas de audio.....	8
Cambio de modos y edición de parámetros de canal.....	8
Descargo de responsabilidad sobre la alimentación fantasma.....	9
Entrada Bluetooth	10
Salidas de audio	11
Puertos de alimentación USB.....	11
Sustitución de la batería	12
Sección 5: Descarga, instalación y uso de la aplicación	13
Descargar e instalar la aplicación	13
Uso de la transmisión por Bluetooth.....	13
Pantalla de inicio.....	17
Pantalla del mezclador de entrada	18
Pantalla FX	19
Sección 6: Accesorios	20
Mochila.....	20
Soporte de montaje.....	20
Sección 7: Especificaciones del sistema.....	21
Sección 8: Cables y conectores.....	22
Sección 9: Información de contacto.....	23
Sección 10: Información de garantía.....	24

Sección 1: Instrucciones de seguridad importantes



El sistema EON ONE Compact cubierto por este manual no está diseñado para usarse en ambientes con alta humedad. La humedad puede dañar el cono del altavoz y el sonido envolvente, así como causar corrosión en las piezas metálicas y los contactos eléctricos. Evite exponer los altavoces a la humedad directa. Mantenga los altavoces fuera de la luz solar directa intensa o prolongada. La suspensión del conductor se secará prematuramente y las superficies con acabados podrían degradarse por la exposición a largo plazo a luz ultravioleta (UV) intensa. El sistema EON ONE Compact puede generar una energía considerable. Cuando se coloca sobre una superficie resbaladiza, como madera pulida o linóleo, el altavoz puede moverse debido a su producción de energía acústica. Deben tomarse precauciones para garantizar que el altavoz no se caiga del escenario o la mesa sobre la que se coloca.

DAÑO AUDITIVO, EXPOSICIÓN PROLONGADA A NPS EXCESIVOS

El sistema EON ONE Compact es capaz de generar niveles de presión sonora (NPS) suficientes para causar daños auditivos permanentes a los artistas, el equipo de producción y los miembros de la audiencia. Se debe tener precaución para evitar la exposición prolongada a NPS por encima de los 85 dB.

CUIDADO Y LIMPIEZA

Los sistemas EON ONE Compact se pueden limpiar con un paño seco. No permita que ingrese humedad en ninguna de las aberturas del sistema. Asegúrese de que el sistema esté desconectado de la toma de CA antes de limpiarlo.

ESTE APARATO CONTIENE VOLTAJES POTENCIALMENTE LETALES. PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS O PELIGROS, NO RETIRE EL CHASIS, EL MÓDULO MEZCLADOR NI LAS CUBIERTAS DE ENTRADA DE CA. NO HAY PIEZAS QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO EN EL INTERIOR. COORDINE EL MANTENIMIENTO/ REPARACIÓN CON PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.

Aviso de RAEE



La Directiva 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), que entró en vigor como ley europea el 14/02/2014, dio lugar a un cambio importante en el tratamiento de los equipos eléctricos al final de su vida útil.

El objetivo de esta Directiva es, como primera prioridad, la prevención de los RAEE y, además, promover la reutilización, el reciclaje y otras formas de recuperación de dichos desechos para reducir la eliminación. El logotipo de RAEE en el producto o en su caja que indica la recolección de equipos eléctricos y electrónicos consiste en un contenedor con ruedas, como se muestra.

Este producto no debe desecharse ni tirarse con los demás desechos domésticos. Usted es responsable de deshacerse de todos sus equipos convertidos en desechos electrónicos o eléctricos al dirigirse al punto de recolección especificado para reciclar dichos desechos peligrosos. La recolección aislada y la recuperación adecuada de sus equipos de desechos electrónicos y eléctricos al momento de la eliminación nos permitirán ayudar a conservar los recursos naturales. Además, el reciclaje adecuado de los equipos convertidos en desechos electrónicos y eléctricos garantizará la seguridad de la salud humana y el medio ambiente. Para obtener más información sobre los puntos de eliminación, recuperación y recolección de equipos electrónicos y de desechos eléctricos, comuníquese con el centro de su ciudad local, el servicio de eliminación de desechos domésticos, la tienda en donde compró el equipo o con el fabricante del equipo.

Conformidad con la RoHS

Este producto cumple con la Directiva 2011/65/UE y (UE) 2015/863 del Parlamento Europeo y del Consejo del 31/03/2015 sobre la restricción del uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos.


REACH

REACH (Reglamento n.º 1907/2006) aborda la producción y el uso de sustancias químicas, y sus posibles impactos en la salud humana y el medio ambiente. El Artículo 33 (1) del Reglamento REACH exige que los proveedores informen a los destinatarios si un artículo contiene más del 0,1% (por peso por artículo) de cualquier sustancia en la Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) ("lista de sustancias candidatas REACH").

Este producto contiene la sustancia "plomo" (CAS n.º 7439-92-1) en una concentración de más de 0,1 % por peso.

En el momento de la liberación de este producto, a excepción de la sustancia principal, ninguna otra sustancia de la lista de sustancias candidatas REACH está contenida en una concentración de más de 0,1 % por peso en este producto.

Nota: el 27 de junio de 2018, se agregó plomo a la lista de sustancias candidatas REACH. La inclusión del plomo en la lista de sustancias candidatas REACH no significa que los materiales que contienen plomo presentan un riesgo inmediato o dan como resultado una restricción de la permisibilidad de su uso.

1. LEA estas instrucciones.
2. GUARDE estas instrucciones.
3. OBSERVE todas las advertencias.
4. SIGA todas las instrucciones.
5. NO utilice este aparato cerca del agua.
6. LIMPIE SOLO con un paño seco.
7. NO bloquee las aberturas de ventilación. Realice la instalación conforme a las instrucciones del fabricante.
8. NO lo instale cerca de fuentes de calor como radiadores, registros de calor, estufas u otros aparatos (incluidos amplificadores) que produzcan calor.
9. NO anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado o con conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos terminales, uno más ancho que el otro. Un enchufe de conexión a tierra tiene dos patillas y una tercera punta de conexión a tierra. La patilla más ancha o la tercera punta se proporcionan para su seguridad. Si el enchufe provisto no cabe en su toma de corriente, consulte a un electricista para reemplazar la toma de corriente obsoleta.
10. PROTEJA el cable de alimentación para que no sea pisado o pellizcado, particularmente en la zona de los enchufes, receptáculos y el punto donde salen del aparato.
11. SOLO USE conectores/accesorios especificados por el fabricante.
12.  UTILÍCELO SOLO con un carro, soporte, trípode, abrazadera o mesa especificados por el fabricante o vendidos con el aparato. Cuando se utiliza un carro, tenga cuidado al mover la combinación carro/aparato para evitar lesiones debido a volcaduras.
13. DESCONECTE este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se utilice durante largos períodos de tiempo.
14. REFIERA todos los servicios a personal de servicio calificado. Se requiere servicio cuando el aparato se ha dañado de alguna manera, como el cable de alimentación o el enchufe están dañados, se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del aparato, el aparato ha estado expuesto a la lluvia o la humedad, no funciona normalmente o ha sido descartado.
15. NO exponga este aparato a goteos o salpicaduras y asegúrese de que no haya objetos llenos de líquidos, como jarrones, colocados sobre el aparato.
16. Para desconectar completamente este aparato de la red eléctrica de CA, desconecte el enchufe del cable de alimentación del receptáculo de CA.
17. Cuando se utiliza el enchufe de red o un acoplador de electrodomésticos como dispositivo de desconexión, el dispositivo de desconexión debe permanecer fácilmente operativo.
18. NO sobrecargue los enchufes de pared o los cables de extensión más allá de su capacidad nominal, ya que esto puede provocar descargas eléctricas o incendios.
19. Para una ventilación adecuada, no instale este equipo en un espacio cerrado o confinado, como una estantería o una unidad similar. No se debe impedir la ventilación del producto cubriendo las aberturas de ventilación con artículos como periódicos, manteles, cortinas, etc.



El signo de exclamación, dentro de un triángulo equilátero, tiene la intención de alertar al usuario sobre la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña al producto.



El rayo con el símbolo de punta de flecha dentro de un triángulo equilátero tiene la intención de alertar al usuario de la presencia de "voltaje peligroso" no aislado dentro de la carcasa del producto que puede ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia o la humedad.

ADVERTENCIA: No se deben colocar fuentes de llamas descubiertas, como velas encendidas, sobre el producto.

ADVERTENCIA: El equipo debe conectarse a una toma de corriente PRINCIPAL con una conexión a tierra de protección.

Sección 2: Precauciones

ADVERTENCIA: Este producto está diseñado para funcionar SOLO con los voltajes enumerados en el panel posterior. La operación con voltajes distintos a los indicados puede causar daños irreversibles al producto y anular la garantía del producto. No se recomienda el uso de adaptadores de enchufe de CA porque ello puede permitir que el producto se conecte a voltajes para los que no fue diseñado para funcionar. Si no está seguro del voltaje operativo correcto, comuníquese con su distribuidor o minorista local. Si el producto está equipado con un cable de alimentación desmontable, utilice solo el tipo proporcionado o especificado por el fabricante o su distribuidor local.

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: -20 °C – 40 °C (-4 °F – 104 °F)



ADVERTENCIA: ¡No abrir! Riesgo de choque eléctrico. Los voltajes en este equipo son peligrosos para la vida. No hay piezas que puedan ser reparadas por el usuario en el interior. Refierta todas las reparaciones a personal de servicio calificado.

Coloque el equipo cerca de una toma de corriente principal para asegurarse de que pueda acceder fácilmente al interruptor de alimentación.

ADVERTENCIA: Las baterías (paquete de baterías o baterías instaladas) no deben exponerse a calor excesivo como la luz solar, fuego o similares.

PRECAUCIÓN: Peligro de explosión si la batería es reemplazada incorrectamente. Reemplácela solo con el mismo tipo o equivalente. Deseche las baterías usadas de manera adecuada, siguiendo las normativas locales. No incinerar.

ADVERTENCIA: NO EXPONGA LAS BATERÍAS O EL PAQUETE DE BATERÍAS A UN CALOR EXCESIVO, TAL COMO EL DE LAS LLAMAS ABIERTAS, EL SOL DIRECTO, ETC.

PRECAUCIÓN: PELIGRO DE EXPLOSIÓN SI LA BATERÍA SE REEMPLAZA INCORRECTAMENTE, REEMPLACE SOLO CON LA MISMA BATERÍA O UN TIPO EQUIVALENTE.

NO BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA OPERE LA UNIDAD CON EL VOLTAJE INCORRECTO SELECCIONADO. HACERLO PUEDE RESULTAR EN DAÑOS GRAVES A SU SISTEMA DE ALTAVOZ QUE NO ESTÉ CUBIERTO POR LA GARANTÍA.

INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE EMC DE FCC Y CANADÁ:

Este dispositivo cumple con la Parte 15 del Reglamento de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

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

PRECAUCIÓN: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el fabricante podrían anular la autoridad del usuario para operar este dispositivo.

NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, de conformidad con la Parte 15 del reglamento de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas: Reorientar o reubicar la antena receptora. Aumentar la separación entre el equipo y el receptor. Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor. Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado de radio/TV para obtener ayuda.

PRECAUCIÓN: Este producto es solo para uso no residencial.

ADVERTENCIA: Este equipo cumple con la Clase B de CISPR 32. En un entorno residencial, este equipo puede causar interferencias de radio.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)



Terminal de tierra de protección. El aparato debe conectarse a una toma de corriente con una conexión a tierra de protección.

Sección 3: Declaración de conformidad del sistema EON ONE Compact

INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL TRANSMISOR INALÁMBRICO:

El término "IC:" antes del número de certificación de la radio solo significa que se cumplieron las especificaciones técnicas de la industria de Canadá.

Le terme «IC:» avant le numéro de certification radio signifie seulement que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

Este dispositivo contiene transmisores/receptores exentos de licencia que cumplen con los RSS exentos de licencia de Innovation, Science and Economic Development Canada. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Cet appareil contient des émetteurs / récepteurs exemptés de licence conformes aux RSS (RSS) d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC e IC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y operarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo. Este transmisor no debe ubicarse ni funcionar junto con ninguna otra antena o transmisor.

Cet appareil est conforme à FCC et IC l'exposition aux rayonnements limites fixées pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être co-situé ou opérant en liaison avec toute autre antenne ou transmetteur.

INFORMACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE LA UE:

Por la presente, HARMAN Professional, Inc., declara que el tipo de equipo EON ONE Compact cumple con lo siguiente: Directiva de Restricción de la Unión Europea sobre Sustancias Peligrosas (RoHS2) Directiva 2011/65/UE; Directiva REEE (refundición) 2012/19/UE de la Unión Europea; Directiva 1907/2006 de registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos (REACH) de la Unión Europea; Directiva Europea de Equipos de Radio (RED) 2014/53/UE

Puede obtener una copia gratuita de la declaración de conformidad completa visitando:

<http://www.jblpro.com/www/product-support/downloads>

Este producto contiene baterías que están cubiertas por la Directiva Europea 2006/66/CE, que no pueden eliminarse con la basura doméstica normal. Observe las regulaciones locales.

RANGO DE FRECUENCIA INALÁMBRICA Y POTENCIA DE SALIDA INALÁMBRICA:

2402 MHz ~ 2480 MHz

4,00 mW

Prevención de pérdida auditiva



Precaución: Puede ocurrir pérdida auditiva permanente si se usan auriculares o audífonos a alto volumen durante períodos prolongados de tiempo.

Nota: Para evitar daños auditivos, no escuche a niveles de volumen alto durante largos períodos de tiempo.

PRODUCTO DE CLASE B:

警告

此为B级产品。在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。

AMBIENTAL:



此标识适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品。标识中间的数字为环保实用期限的年数。

Sección 4: Introducción al sistema EON ONE Compact

Gracias por elegir el JBL EON ONE Compact. El EON ONE Compact es un sistema de altavoz todo en uno, ultraportátil y alimentado por batería recargable, Bluetooth® transmisión y control de audio, y un mezclador de 4 canales con controles de tono individuales, atenuación y reverberación. Con un diseño liviano, fácil de transportar y una calidad de audio de nivel profesional, el EON ONE Compact proporciona un sistema de altavoz versátil que es perfecto para situaciones en las que la facilidad y la portabilidad son tan importantes como la calidad del sonido.

Los siguientes elementos están incluidos en el empaque del EON ONE Compact:

- 1 sistema EON ONE Compact
- 1 cable de alimentación
- Guía de inicio rápido

PRIMEROS PASOS

1. Retire el sistema EON ONE Compact de la caja.
2. Conecte el cable de alimentación a la toma de alimentación para cargar la unidad. El medidor BATTERY LEVEL (nivel de batería) se iluminará en secuencia de abajo hacia arriba, indicando que la unidad se está cargando. La unidad se habrá cargado cuando el medidor BATTERY LEVEL (nivel de batería) está completamente iluminado cuando está encendida o apagada.
3. Gire el control MASTER VOLUME (volumen maestro) completamente hacia la izquierda antes de conectar cualquier entrada.
4. Conecte sus dispositivos a las tomas de entrada del EON ONE Compact.
5. Encienda el botón POWER (encendido). El interruptor POWER (encendido) y el LED POWER (led de encendido) en la parte frontal del altavoz se iluminarán.
6. Seleccione un canal con el botón CHANNEL SELECT (seleccionar canal). Tenga en cuenta que los LED CHANNEL SELECT (led de selección de canal) se iluminarán en verde cuando se detecte la señal.
7. Ajuste el control GAIN (ganancia) del canal a las 12 en punto.
8. Gire lentamente el control MASTER VOLUME (volumen maestro) hacia la derecha hasta alcanzar el volumen deseado.
9. Ajuste los controles TREBLE, BASS y REVERB (agudos, graves y reverberación) para probar el canal seleccionado.
10. Con el botón CH SELECT (seleccionar canal), seleccione el siguiente canal y ajuste los controles de GAIN, TREBLE, BASS y REVERB (ganancia, agudos, graves y reverberación) como se describió anteriormente. Repita para los canales restantes hasta lograr la mezcla deseada.
11. Para conectar un dispositivo a Bluetooth para la transmisión de audio, active Bluetooth en su dispositivo fuente.
12. Presione el botón Bluetooth en el EON ONE Compact. El LED parpadeará cuando el EON ONE Compact esté en modo de emparejamiento.
13. Encuentre el JBL EON ONE Compact en su dispositivo Bluetooth y selecciónelo.
14. Para controlar el EON ONE Compact a través de Bluetooth, visite www.jblpro.com/eon-one-compact para descargar la aplicación. La aplicación también está disponible en la tienda iTunes® y en la tienda Google Play™.
15. Para activar el modo de mezcla, presione el botón CH SELECT (seleccionar canal) durante 2 segundos hasta que todos los LED CH SELECT se enciendan.
16. El modo de mezcla ahora está activado. Los cuatro controles giratorios (1-4) ahora controlan la ganancia de cada canal respectivo.

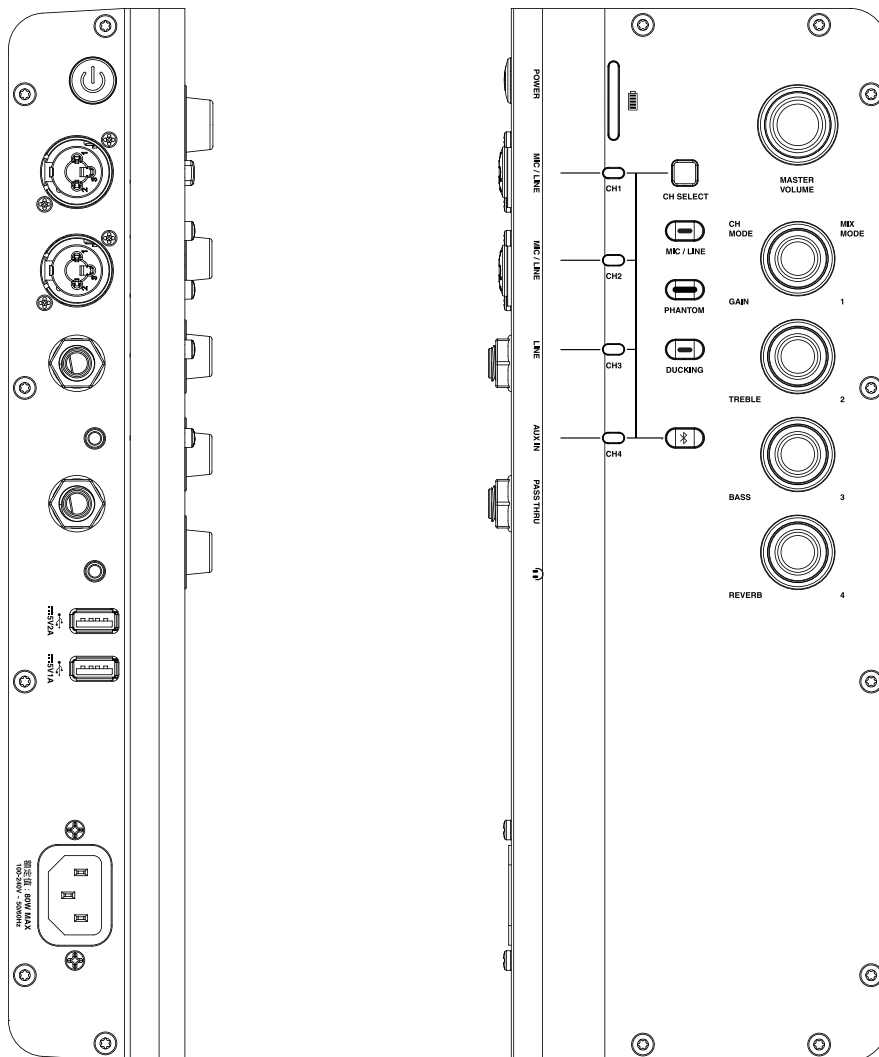
INFORMACIÓN BÁSICA DEL ALTAVOZ

Una mesa de mezclas es en realidad un dispositivo muy simple que toma las señales de entrada de audio (desde los canales de entrada) y las “mezcla” hacia las salidas. Los controles de la mesa de mezclas normalmente permitirán al usuario combinar los niveles de señal del canal de entrada, afectar su tono y ajustar el nivel de reverberación de cada canal. La señal se alimenta de la mesa de mezclas a los amplificadores y a los altavoces. El EON ONE Compact es un sistema de altavoces autónomo, que incluye una mesa de mezclas, amplificadores y altavoces.

FAMILIARIZARSE CON EL POTENTE MEZCLADOR EON ONE COMPACT

La sección del mezclador digital con alimentación del EON ONE Compact aloja la mesa de mezclas y el amplificador de potencia. Aquí, se pueden conectar todos los micrófonos, instrumentos musicales y fuentes de sonido externas (como reproductores de MP3, reproductores de CD o fuentes de audio Bluetooth).

La salida PASS THRU se puede utilizar para conectar varios altavoces EON ONE Compact para aumentar la salida o la monitorización del sonido.



Ahora veamos los canales de entrada de audio.

ENTRADAS DE AUDIO

El EON ONE Compact tiene cuatro entradas: dos entradas mono MIC/LINE (micrófono/línea) en conectores combinados XLR, una entrada dedicada de 1/4" HI-Z para la conexión directa de un instrumento (como una guitarra acústica) y una entrada AUX de 3,5 mm, que se suma a la entrada de transmisión de audio Bluetooth. Todas las entradas se enrutan al altavoz, al conector HEADPHONE (auricular) y al conector de salida PASS THRU.

Si se usa un micrófono de condensador, se debe usar MIC/LINE 1 (micrófono/línea 1) y se debe habilitar la alimentación fantasma. Consulte **“Descargo de responsabilidad sobre la alimentación fantasma” on page 9** para obtener información importante sobre el uso de la alimentación fantasma.

CAMBIO DE MODOS Y EDICIÓN DE PARÁMETROS DE CANAL

El EON ONE Compact puede funcionar en uno de dos modos diferentes: CHANNEL MODE (modo de canal) o MIX MODE (modo de mezcla). El modo se puede seleccionar presionando el botón CH SELECT (seleccionar canal) hasta que todos los LED CHANNEL (led de canal) estén encendidos. Cuando esté en CHANNEL MODE (modo de canal), presionando el botón CH SELECT (seleccionar canal) seleccionará el canal a editar, indicado por los LED CH1-CH4. Una vez que se selecciona un canal, el ajuste de un parámetro afectará al canal seleccionado. En MIX MODE (modo de mezcla), (LED CH1-CH4 encendidos), los cuatro controles giratorios (1-4) se pueden usar para ajustar la ganancia de cada canal, respectivamente, para un ajuste rápido de los niveles de mezcla.

El botón CH SELECT

(seleccionar canal) se usa para seleccionar un canal para editar o para cambiar entre modos

El botón MIC/LINE (micrófono/línea) selecciona entre una entrada de micrófono (XLR) o una entrada de línea (conector de audio analógico de 1/4")

Combinación de conectores de entrada para audio analógico de 1/4" (línea) y XLR hembra (micrófono)

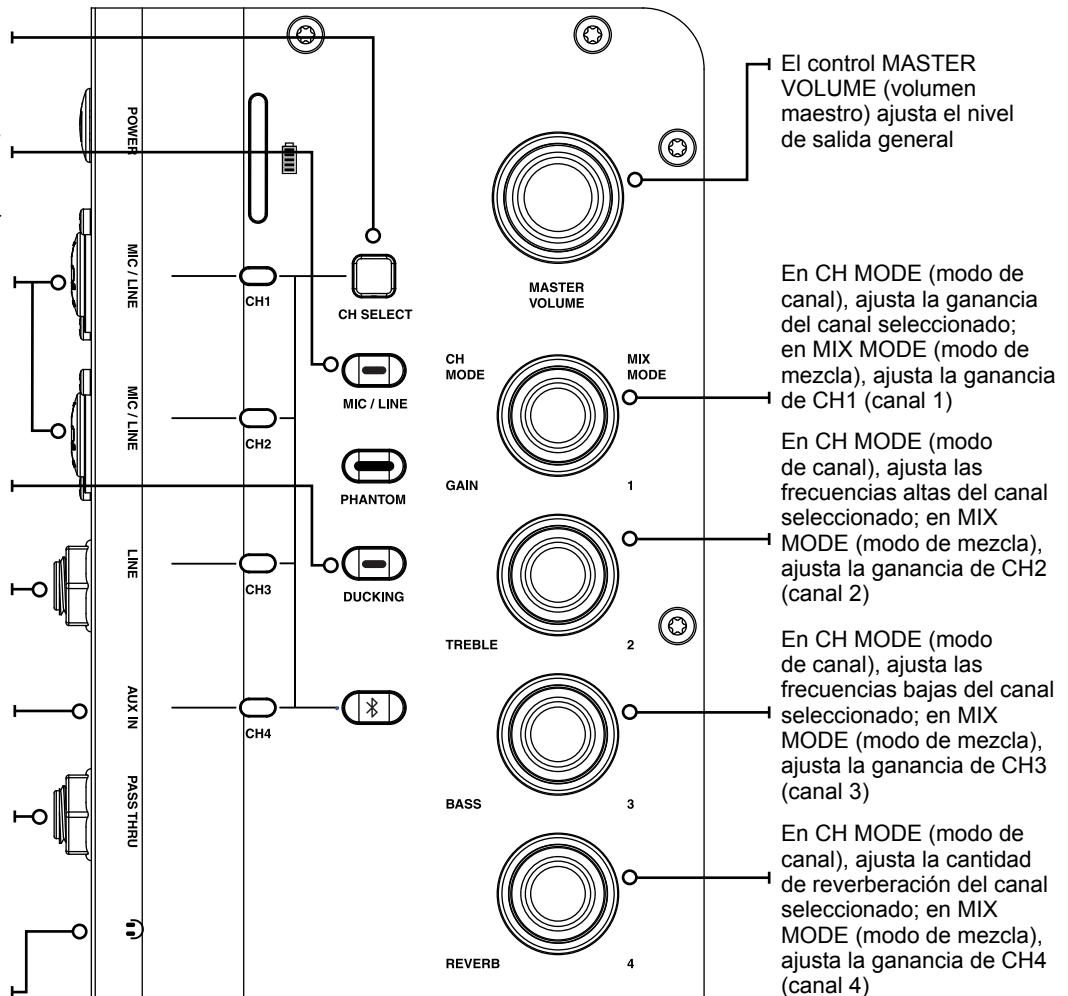
Botón de encendido/apagado de DUCKING (reducción del sonido)*

Conector telefónico HI-Z de 1/4" para conectar un instrumento

Entrada auxiliar de 3,5 mm para conectar un dispositivo móvil

Salida PASS THRU para conectar altavoces JBL EON ONE Compact adicionales

Salida HEADPHONE (auriculares) de 3,5 mm



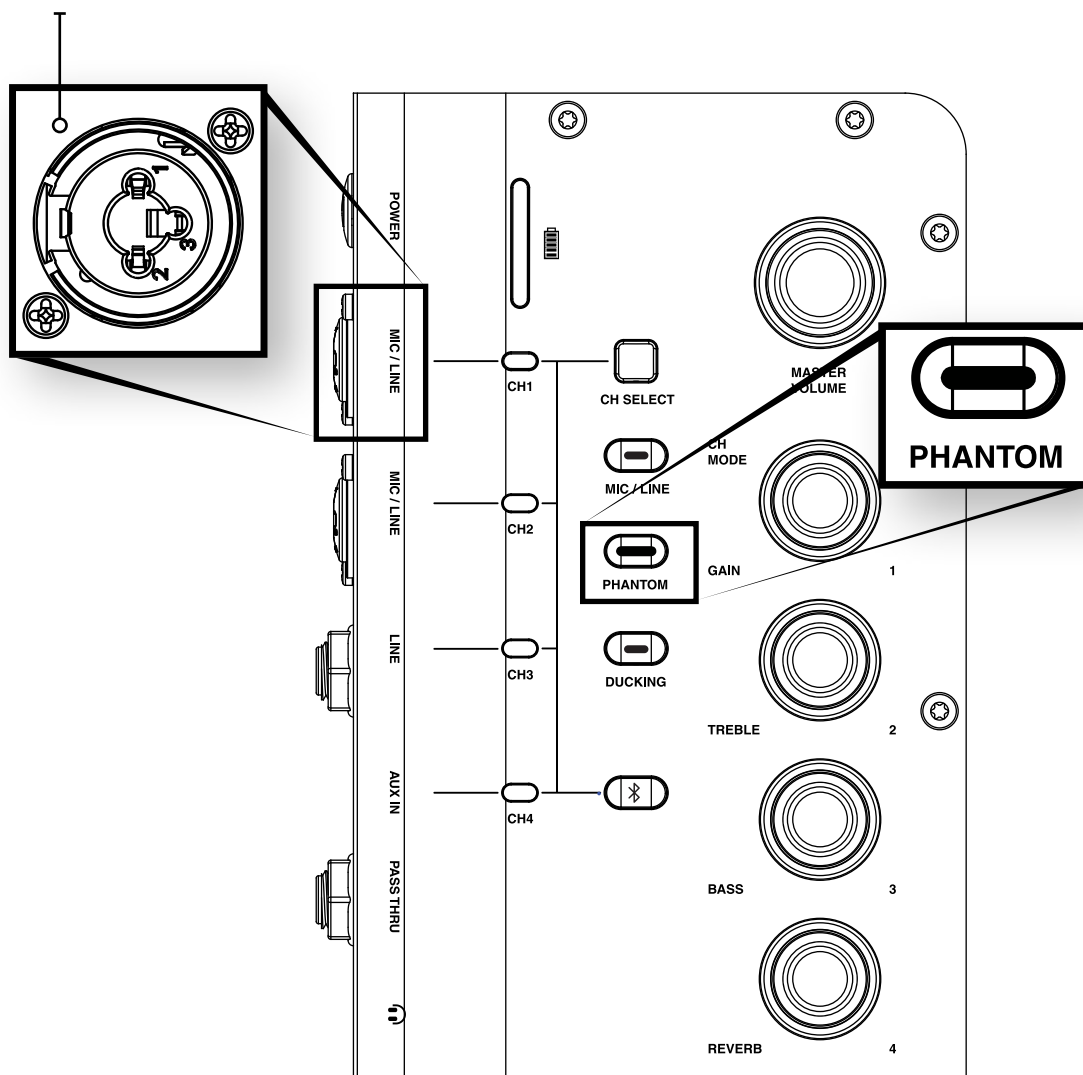
***NOTA:** Cuando el botón DUCKING (reducción del sonido) está habilitado, los canales 1 y 2 proporcionan la señal de cadena lateral para el ducker, que atenuará automáticamente los niveles de señal del canal 4 (AUX y Bluetooth) siempre que la señal esté presente en cualquiera de las entradas de MIC. Esta característica es ideal para la reducción del sonido de la reproducción de música durante presentaciones e instrucciones.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD SOBRE LA ALIMENTACIÓN FANTASMA

Cuando se usan micrófonos de condensador, se requiere una alimentación fantasma en los contactos del conector del micrófono (XLR) para que el micrófono funcione correctamente. Cuando la alimentación fantasma está habilitada en el EON ONE Compact, se aplica solo a la entrada CH1 XLR MIC.

¡ADVERTENCIA! Para evitar daños en los dispositivos EON ONE Compact o externos al usar un micrófono condensador, siempre baje todos los controles del MASTER VOLUME (volumen maestro) del EON ONE Compact y asegúrese de que el botón PHANTOM (fantasma) esté apagado antes de conectar el micrófono. Una vez que se ha conectado el micrófono de condensador, active el botón PHANTOM (fantasma), luego suba los controles del MASTER VOLUME (volumen maestro) a los niveles deseados.

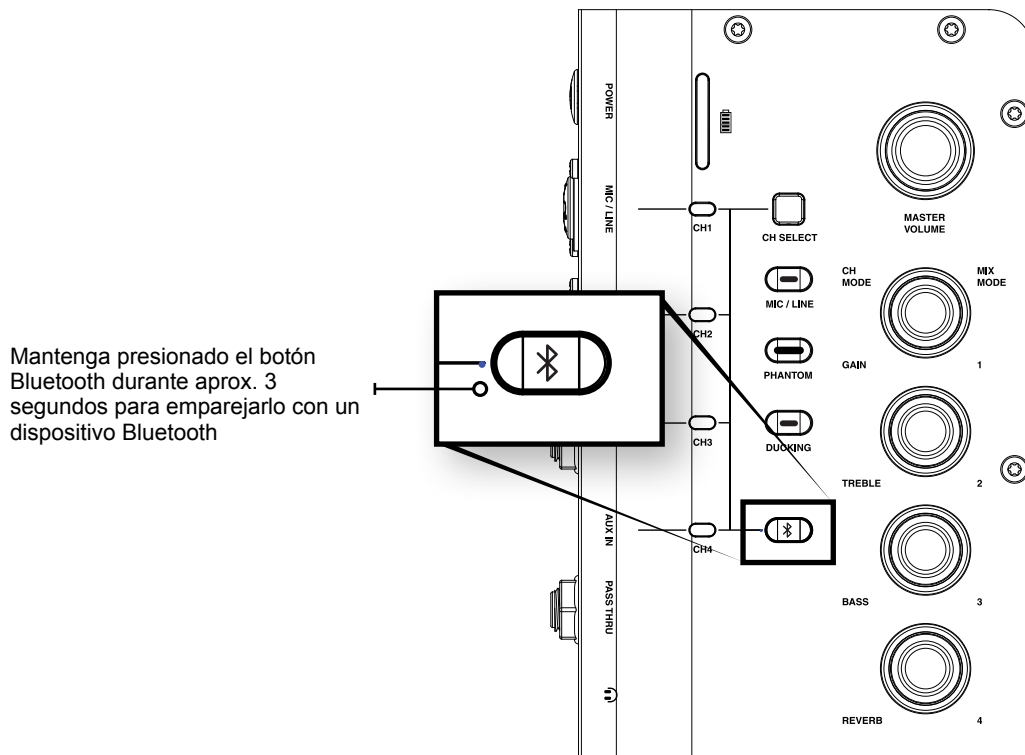
Cuando el botón PHANTOM (fantasma) está habilitado, se aplica +48V a la entrada CH1 XLR MIC



¡ADVERTENCIA! No conecte ninguna fuente no balanceada a la entrada CH1 XLR MIC cuando la alimentación fantasma esté habilitada. Hacerlo podría dañar el dispositivo conectado debido al voltaje de la alimentación fantasma en los pines 2 y 3 del conector XLR.

ENTRADA BLUETOOTH

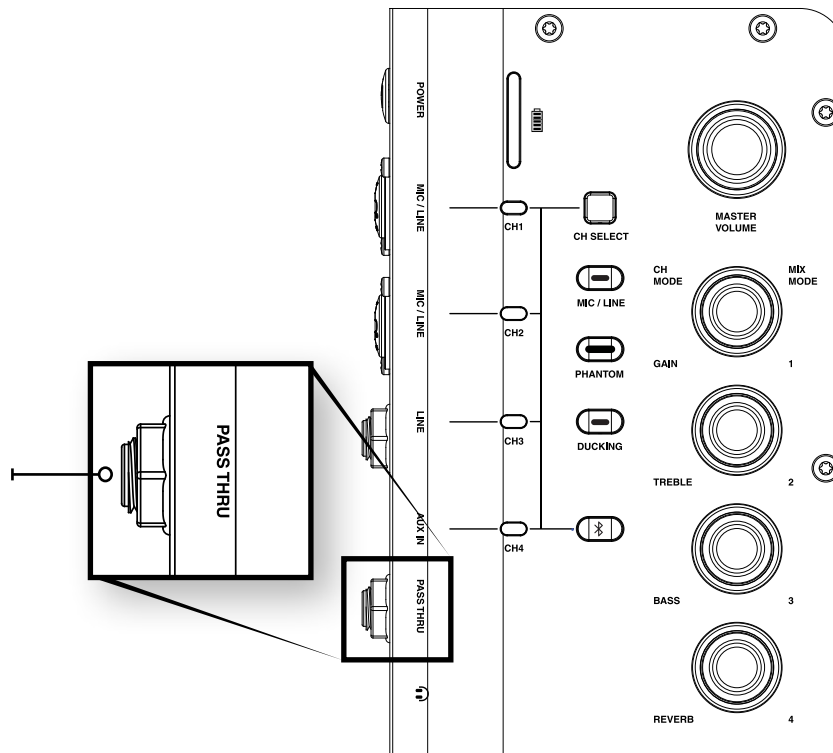
El EON ONE Compact viene equipado con la capacidad de transmitir audio mediante Bluetooth para reproducción de música o pistas de acompañamiento. Para conectar un dispositivo Bluetooth, primero habilite Bluetooth en su dispositivo. Mantenga presionado el botón BLUETOOTH en el EON ONE Compact durante aprox. 3 segundos. El LED parpadeará cuando el EON ONE Compact esté en modo de emparejamiento. Seleccione "EON ONE Compact" del dispositivo fuente para completar el emparejamiento. El nivel del dispositivo Bluetooth en relación con otros canales de origen se puede controlar desde el dispositivo Bluetooth.



SALIDAS DE AUDIO

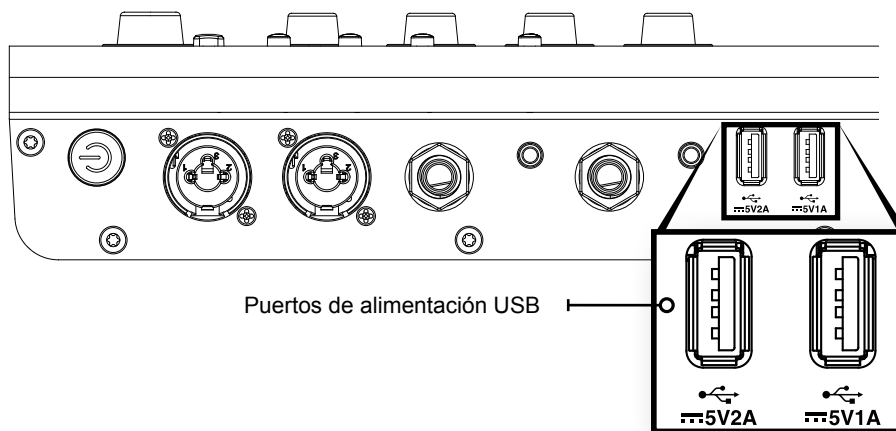
El EON ONE Compact proporciona una salida PASS THRU de 1/4" para conectarse a altavoces EON ONE Compact adicionales. También se proporciona una salida de HEADPHONE (auriculares) de 3,5 mm (1/8") para contar con opciones de monitoreo adicionales.

La salida PASS THRU se puede conectar a la entrada de línea de otro JBL EON ONE Compact para expandir el sistema para un monitoreo o capacidades de salida más elevadas



PUERTOS DE ALIMENTACIÓN USB

Estos puertos se pueden usar para cargar un dispositivo Bluetooth u otro dispositivo portátil de reproducción de música durante el uso. Un puerto proporciona 1A para dispositivos de bajo amperaje y el otro proporciona 2A para dispositivos USB que requieren una mayor corriente.



SUSTITUCIÓN DE LA BATERÍA

1. Desatornille el único tornillo en la tapa del compartimiento de la batería.
2. Retire la tapa del compartimiento de la batería.
3. Retire la batería.
4. Reemplace solo con el mismo tipo de batería.
5. Coloque el compartimiento de la batería sobre la batería y vuelva a atornillar.



Sección 5: Descarga, instalación y uso de la aplicación

DESCARGAR E INSTALAR LA APLICACIÓN

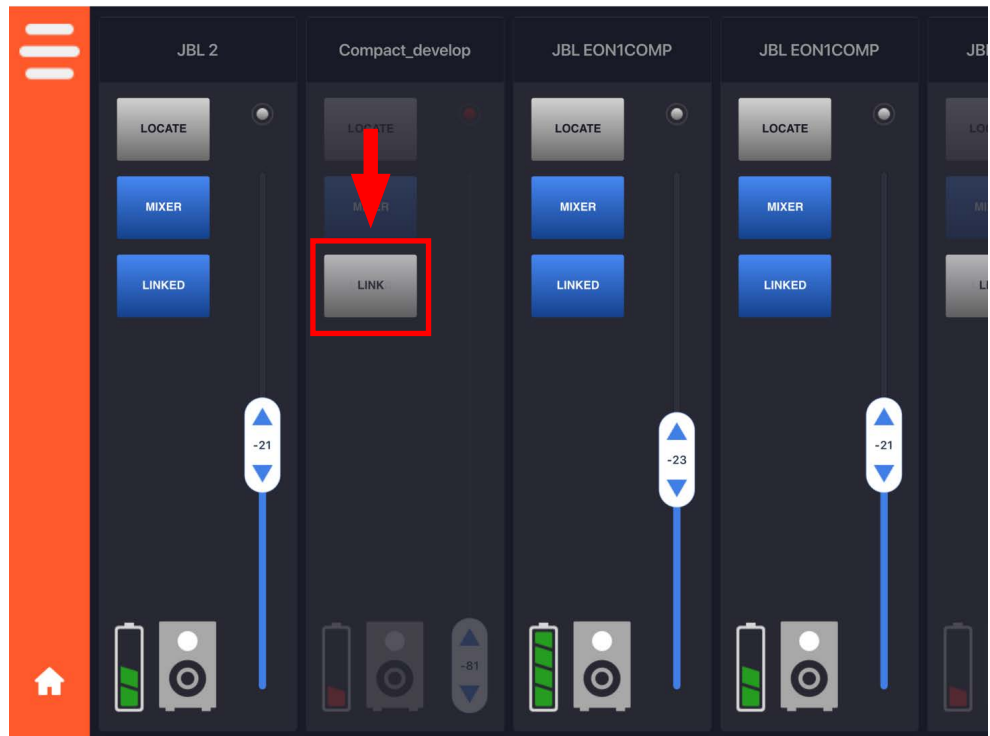
1. Visite www.jblpro.com/eon-one-compact, la tienda iTunes o la tienda Google Play para descargar la aplicación.
2. Siga las instrucciones en pantalla para instalar la aplicación.

USO DE LA TRANSMISIÓN POR BLUETOOTH

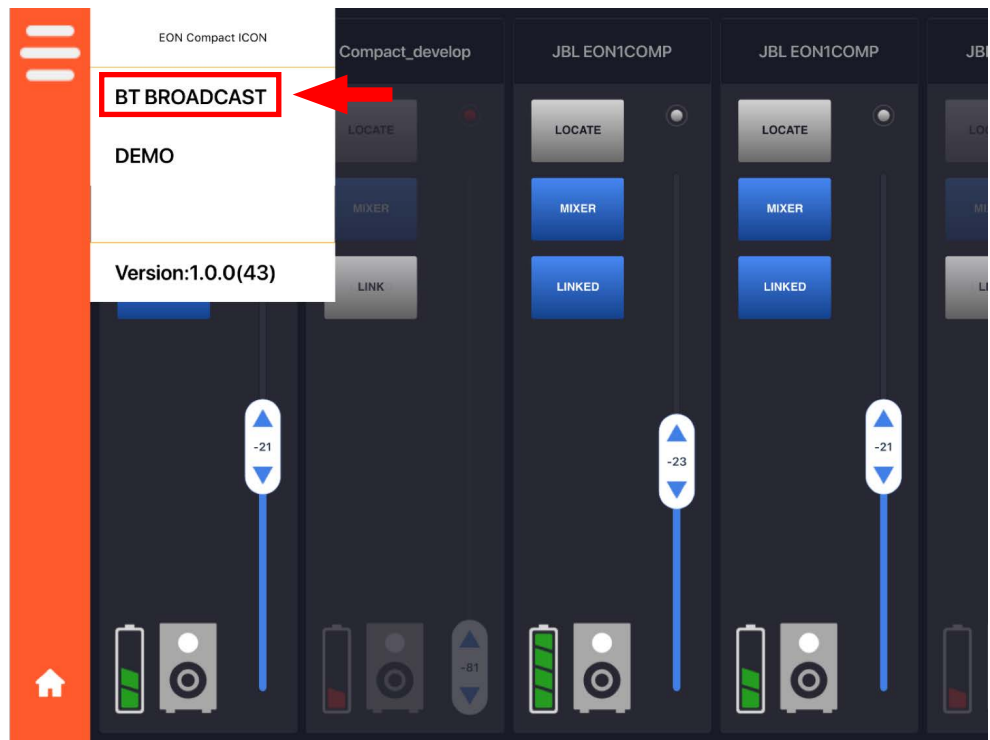
Siga estos pasos para conectar un dispositivo Bluetooth para el control y para transmitir audio Bluetooth a hasta cuatro altavoces compactos EON ONE.

1. Inicie la aplicación JBL Compact Connect. Aparecerán todos los altavoces EON ONE Compact dentro del alcance.
2. Seleccione **LINK** (vincular) para el altavoz al que desea conectarse y espere unos segundos.

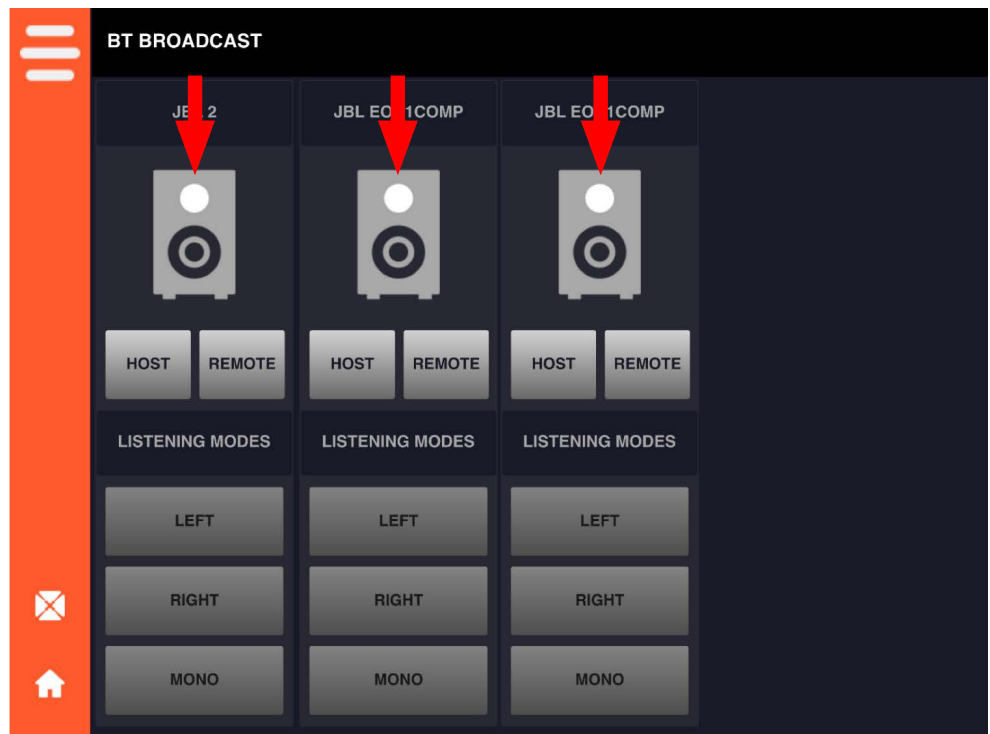
NOTA: Los altavoces ya conectados a través de Bluetooth se indicarán mediante un botón azul "LINKED" (vinculado).



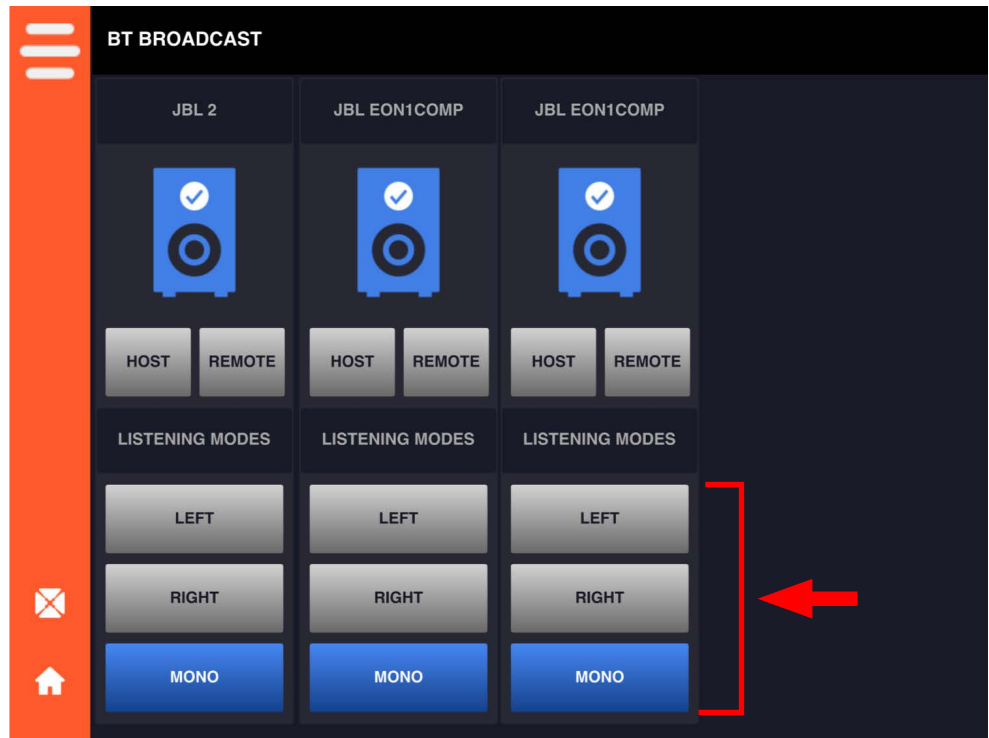
3. Cuando aparezca el mensaje, seleccione **BT BROADCAST** (difusión BT).



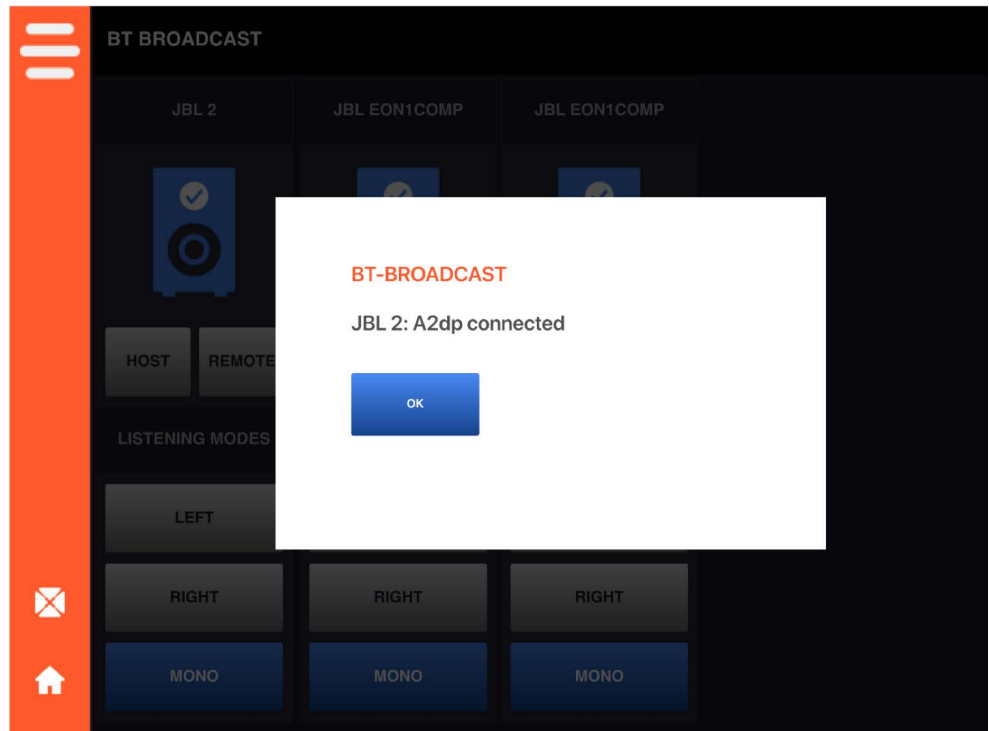
4. Marque los altavoces a los que desea conectarse.



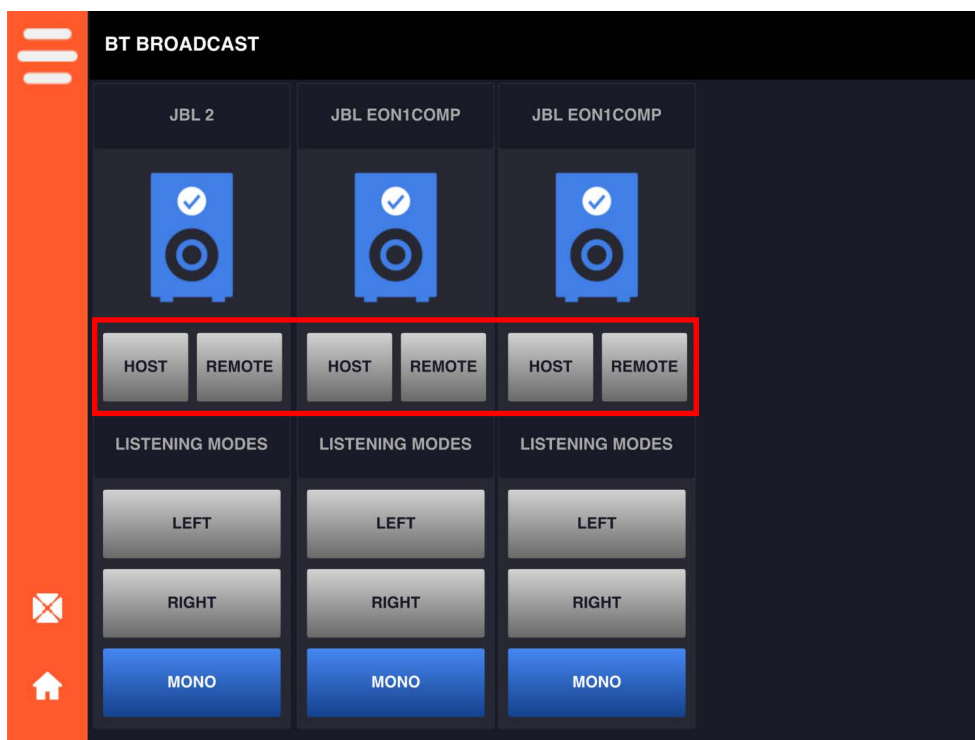
5. Seleccione el modo de escucha deseado para cada altavoz a fin de que coincida con la aplicación.



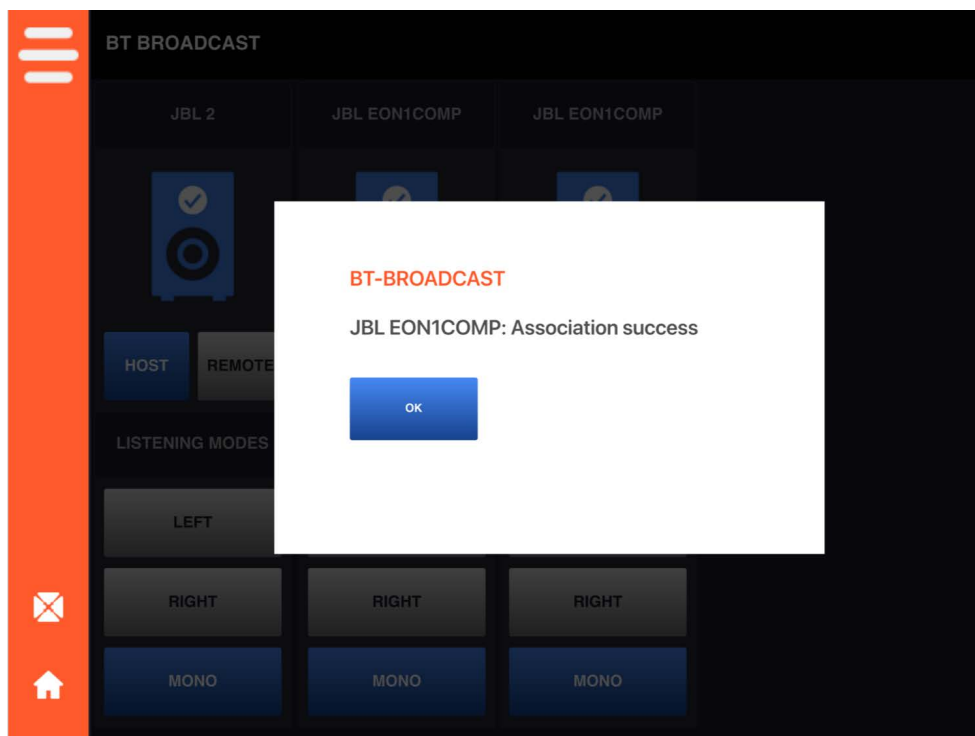
6. Aparecerá un mensaje que indica que Bluetooth Broadcast (difusión de Bluetooth) se ha conectado correctamente. Haga clic en **OK** (aceptar).



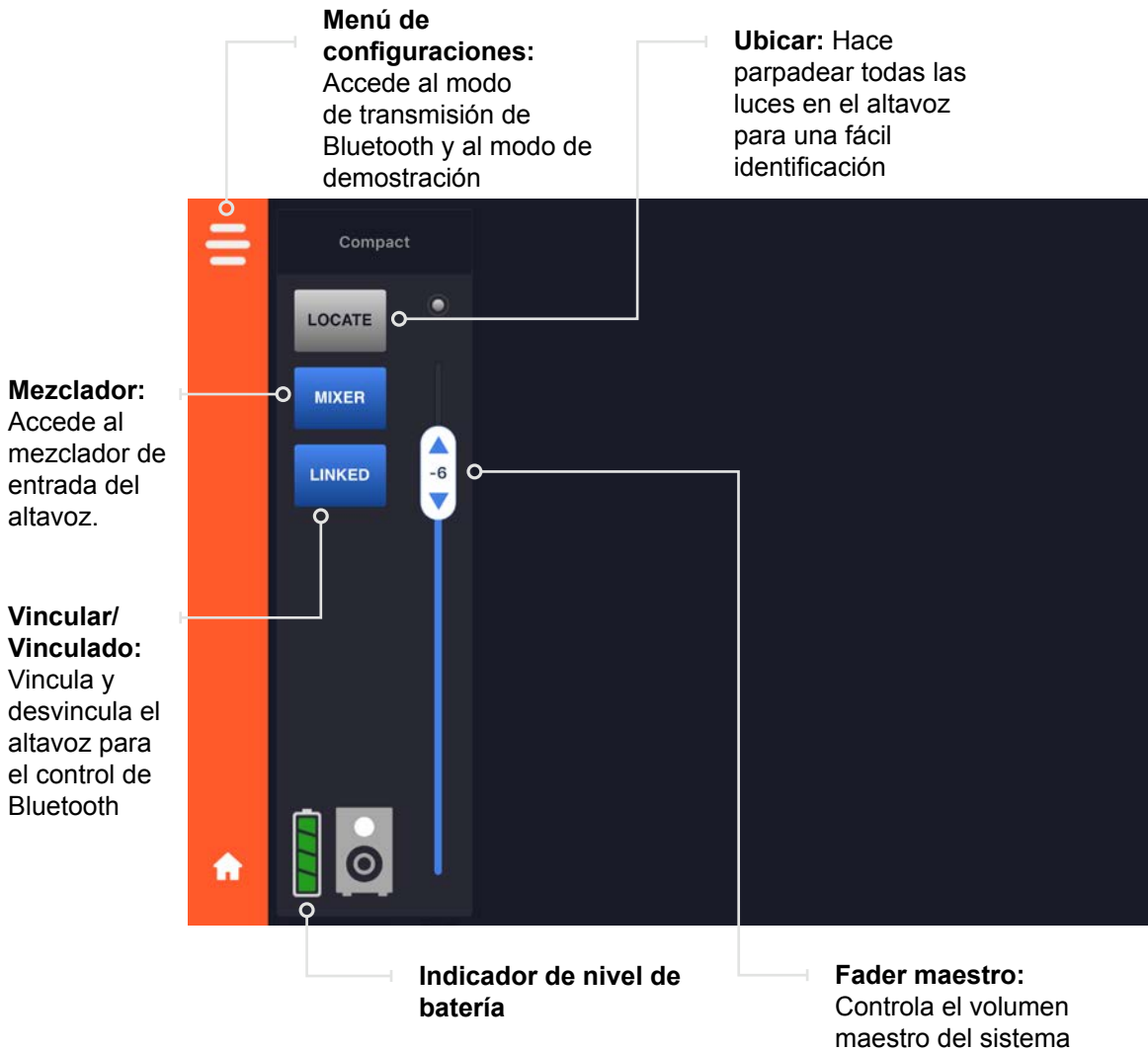
7. Seleccione **HOST** (anfitrión) para el orador seleccionado en el paso 2. La opción **REMOTE** (remoto) se seleccionará automáticamente para los altavoces restantes.



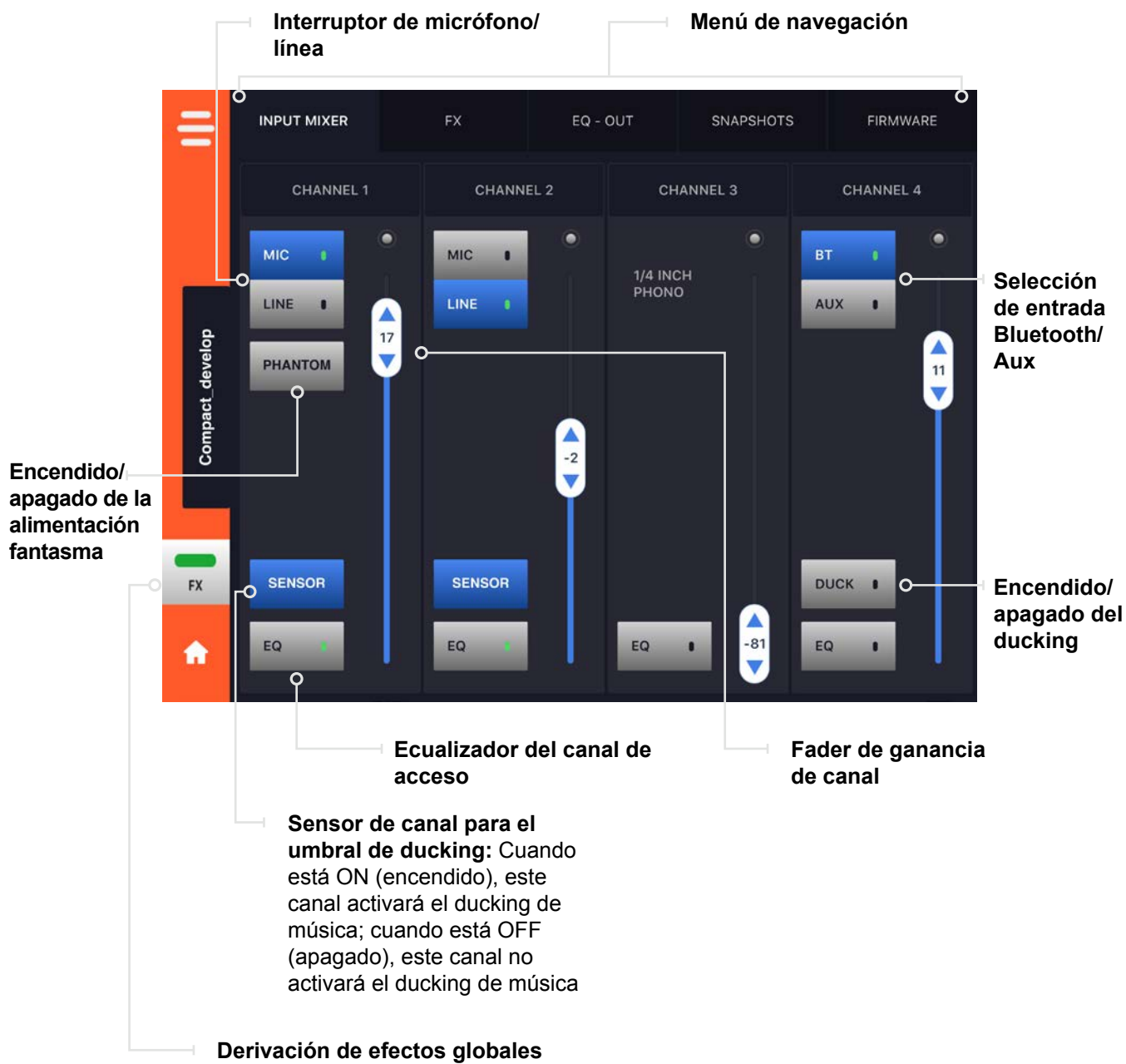
8. Aparecerá un mensaje para indicar que todos los altavoces se han asociado con éxito. Haga clic en **OK** (aceptar).
9. Con la ganancia maestra establecida en un nivel bajo, inicie la reproducción de música desde el dispositivo Bluetooth conectado.
10. Suba lentamente el **MASTER GAIN** (ganancia maestra) hasta que se alcance el volumen deseado.



PANTALLA DE INICIO



PANTALLA DEL MEZCLADOR DE ENTRADA



PANTALLA FX

The screenshot shows a software interface for the FX (Effects) section. The interface is divided into several panels: INPUT MIXER, FX, EQ - OUT, SNAPSHOTS, and FIRMWARE. The FX panel is active and highlighted in blue. It contains several sub-sections: EFFECTS, FX SEND, LEXICON EFFECTS, and RETURN LEVEL. The FX SEND section has three channels (CH 1, CH 2, CH 3) with faders. The LEXICON EFFECTS section has three columns: REVERB, DELAY, and CHORUS. Each column has a toggle switch, a size/time/speed knob, and a level knob. The RETURN LEVEL section has a single knob. A sidebar on the left contains a menu icon, the text 'Compact_develop', a green 'FX' button, and a home icon. Callouts point to various elements: 'Envío de FX' points to the FX SEND faders; 'Nombre de FX e interruptor de encendido/apagado' points to the REVERB, DELAY, and CHORUS toggle switches; 'Derivación de FX' points to the RETURN LEVEL knob; and 'Controles de FX' points to the size/time/speed knobs and level knobs.

Envío de FX: Dicta la cantidad de señal enviada al motor de efectos

Nombre de FX e interruptor de encendido/apagado

Derivación de FX

Controles de FX: Cuando una sección se resalta en azul, es la sección activa (los envíos solo se reflejarán para las secciones resaltadas en azul)

Nivel de retorno de FX: Dicta la cantidad de efectos que se envían de vuelta al fader maestro

Sección 6: Accesorios

MOCHILA

Se cuenta con una mochila opcional para transportar sin esfuerzo el sistema EON ONE Compact.



SOPORTE DE MONTAJE

El trípode JBLTRIPOD-GA está disponible para montar de forma segura un sistema EON ONE Compact.



Visite jblpro.com o comuníquese con su distribuidor local de JBL Pro para obtener más información sobre los accesorios de JBL.

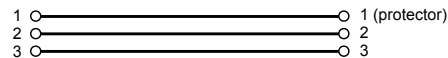
Sección 7: Especificaciones del sistema

Sistema	Tipo de sistema:	Autónomo, bidireccional, woofer de 8", tweeter de 1"
	Sensibilidad (SPL):	112 dB
	Respuesta de frecuencia:	37,5 Hz – 20 kHz
	Bluetooth:	Transmisión de audio y control total; distancia: 10 m (30 pies)
	USB:	2 puertos de carga externos: puerto 1 = 5V, 2A; puerto 2 = 5V, 1A
Amplificador	Potencia nominal:	150 W
Mezclador	Mezclador:	4 canales
	Entradas:	2 conectores combinados XLR/TRS, 1x 1/4" Hi-Z, 1x 1/8" auxiliar
	Salidas:	1x auriculares de 1/8", 1x pass thru de 1/4"
	Efectos:	Reverberación, retraso, coro
Batería	Tiempo de carga de la batería:	2,5 horas sin señal, 6 horas con señal
	Duración de la batería:	Hasta 12 horas
Altavoz	Patrón de cobertura:	100° x 60°
	Peso neto:	8 kg (17,63 lb)
	Dimensiones (L x W x H):	291 x 255 x 399 mm (11,46 x 10,04 x 15,71 in)

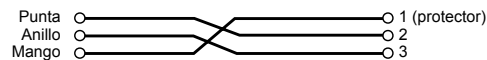
Sección 8: Cables y conectores

Cable de micrófono XLR/F a XLR/M	El cable estándar para la interconexión de señales de micrófono y nivel de línea en sistemas de audio profesionales. Ejemplo: Micrófono a mezclador.
Conector de audio analógico TRS (balanceado) de 1/4" a cable XLR/M	Para conectar dispositivos balanceados con conector de audio analógico de 1/4"; puede usarse indistintamente.
Cable TRS (no balanceado) con conector de audio analógico de 1/4" a XLR/M	Para conectar instrumentos con salidas no balanceadas a entradas XLR balanceadas.
Conector de audio analógico TS (desbalanceado) de 1/4" a cable XLR/M	Este cable es eléctricamente idéntico al conector de audio analógico "TRS" (no balanceado) de 1/4" y se puede usar indistintamente.
Cable XLR/M a RCA (fono)	Conecta productos de audio de consumo y algunas salidas del mezclador de DJ a entradas de equipos de audio profesionales.
Conector de audio analógico TS (no balanceado) de 1/4" a cable RCA (fono)	Conecta una salida no balanceada de 1/4" a una entrada RCA.
Conector de audio analógico TRS de 1/4" a doble cable de conector de audio analógico de 1/4"	Divide una salida estéreo en señales separadas izquierda/derecha. También se utiliza para conectar procesadores de señal a tomas de inserción del mezclador.
Adaptador de elevación de tierra de audio XLR/F a XLR/M	Se utiliza para romper bucles de conexión a tierra entre dispositivos interconectados: funciona solo con entradas y salidas balanceadas.

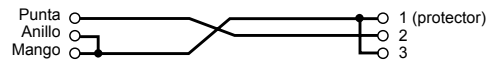
Cable para micrófono XLR/F a XLR/M



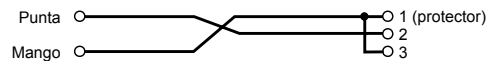
Cable tipo auricular TRS (balanceado) de 1/4" a XLR/M



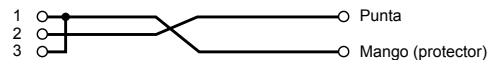
Cable tipo auricular TRS (no balanceado) de 1/4" a XLR/M



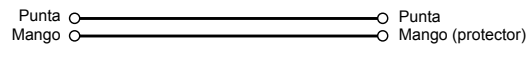
Cable tipo auricular TS (no balanceado) de 1/4" a XLR/M



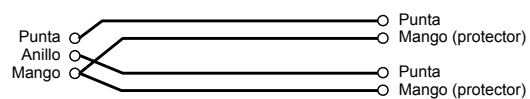
Cable XLR/M a RCA (auricular)



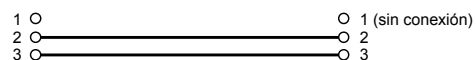
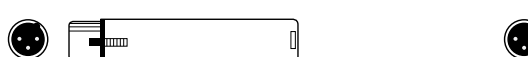
Cable tipo auricular TS (no balanceado) de 1/4" a RCA (auricular)



Cable tipo auricular TRS a cable auricular dual TS de 1/4"



Adaptador XLR/F a XLR/M de toma de separación de tierra de audio



Sección 9: Información de contacto



Dirección de envío:

JBL Professional
8500 Balboa Blvd.
Northridge, CA 91329

Dirección de envío:

JBL Professional
8500 Balboa Blvd., Dock 15
Northridge, CA 91329

(No devuelva el producto a esta dirección sin obtener primero la autorización previa de JBL)

Servicio al cliente:

De lunes a viernes
8:00 am - 5:00 pm
Hora de la costa del Pacífico de los EE. UU.
(800) 8JBLPRO (800.852.5776)
www.jblproservice.com

En internet:

www.jblpro.com

Contactos profesionales, fuera de los EE. UU.:

Póngase en contacto con el distribuidor profesional de JBL en su zona. Se proporciona una lista completa de los distribuidores internacionales profesionales de JBL en nuestro sitio web de EE. UU.: www.jblpro.com

Registro del producto:

Registre su producto en línea en www.jblpro.com

Sección 10: Información de garantía

El sistema JBL EON ONE Compact tiene una garantía de tres años a partir de la fecha de compra original.

¿Quién está protegido por esta garantía?

Su garantía JBL protege al propietario original y a todos los subsecuentes propietarios siempre que: A.) Su producto JBL haya sido comprado en los Estados Unidos continentales, Hawái o Alaska. (Esta garantía no aplica para productos JBL comprados en otros lugares, salvo en el caso de las compras efectuadas por tiendas militares. Los demás compradores deben contactar a su distribuidor JBL local para obtener información acerca de la garantía); y B.) El comprobante de venta original fechado es presentado siempre que se requiera servicio de garantía.

¿Qué cubre la garantía de JBL?

Exceptuando lo descrito a continuación, su garantía JBL cubre todos los defectos en materiales y mano de obra. Lo siguiente no está cubierto: daños ocasionados por accidente, mal uso, abuso, modificaciones al producto o negligencia; daños ocurridos durante el envío; daños que resulten de no seguir las indicaciones contenidas en el manual de instrucciones; daños que resulten de las reparaciones que efectúe alguien no autorizado por JBL; reclamaciones basadas en distorsiones del representante de ventas; cualquier producto JBL cuyo número de serie ha sido distorsionado, alterado o eliminado.

¿Quién paga qué?

JBL pagará todos los gastos de mano de obra y material de todas las reparaciones cubiertas por esta garantía. Asegúrese de guardar el empaque original ya que si utiliza otras cajas se cobrará un cargo adicional. El pago de los gastos de envío se detalla en la siguiente sección de esta garantía.

Cómo obtener servicio de garantía

Si su producto JBL alguna vez necesita servicio, escríbanos o llámenos a JBL Incorporated (Atención a: Departamento de Servicio al Cliente), 8500 Balboa Boulevard, PO. Box 2200, Northridge, California 91329 (818-893-8411). Tal vez le dirijamos a alguna Agencia de Servicio JBL autorizada o le pidamos que envíe su unidad a la fábrica para su reparación. De cualquier manera, deberá presentar la factura de compra original para establecer la fecha de compra. No envíe su producto JBL a la fábrica sin antes tener una autorización. Si el transporte de su producto JBL representa alguna dificultad inusual, háganoslo saber y posiblemente lleguemos a algún arreglo especial con usted. De lo contrario, usted es responsable de transportar su producto a reparación o gestionar el transporte del mismo, y del pago de cualquier costo inicial que esto represente. Sin embargo, nosotros pagaremos los costos de envío de vuelta si la reparación está cubierta por la garantía.

Limitación de garantías implícitas

TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O DE IDONEIDAD PARA UN FIN PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS EN SU EXTENSIÓN A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA.

EXCLUSIÓN DE CIERTOS DAÑOS

LA RESPONSABILIDAD DE JBL ESTÁ LIMITADA A LA REPARACIÓN O EL REEMPLAZO, A NUESTRA POTESTAD, DE CUALQUIER PRODUCTO DEFECTUOSO Y NO INCLUIRÁ DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES DE NINGÚN TIPO. LAS LIMITACIONES Y EXCLUSIONES MENCIONADAS ARRIBA PUEDEN NO APLICAR A USTED, DADO QUE ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LIMITACIONES EN CUANTO A LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA Y/O NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES. ESTA GARANTÍA LE DA DERECHOS ESPECÍFICOS, ADEMÁS DE OTROS DERECHOS QUE PUEDA TENER, LOS CUALES VARÍAN DE ESTADO EN ESTADO.



Guía del usuario de
EON ONE Compact
Publicado: 09/2019

La marca denominativa y los logotipos de Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y el uso de dichas marcas por parte de HARMAN International Industries, Incorporated se realiza bajo licencia.

Google Play es una marca registrada de Google LLC.

iTunes es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los EE. UU. y otros países.

Otras marcas comerciales y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.