

# CONCERT<sub>288M</sub>

Sistema inalámbrico micro UHF de doble canal



Manual del usuario

**SAMSON®**

# Información de seguridad importante

1. Lea estas instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No utilice este aparato cerca del agua.
6. Limpie sólo con un paño seco.
7. No bloquee ninguna de las aberturas de ventilación. Instale de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
8. No lo instale cerca de fuentes de calor como radiadores, registros de calor, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. No anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado o con conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas, una más ancha que la otra. Un enchufe con conexión a tierra tiene dos clavijas y una tercera clavija de conexión a tierra. La hoja ancha o la tercera punta se proporcionan para su seguridad. Si el enchufe suministrado no encaja en su toma de corriente, consulte a un electricista para reemplazar la toma de corriente obsoleta.
10. Proteja el cable de alimentación de ser pisado o pellizcado, particularmente en los enchufes, receptáculos de conveniencia y en el punto donde salen del aparato.
11. Utilice únicamente los aditamentos/accesorios especificados por el fabricante.
12. Utilice únicamente con el carro, soporte, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante, o vendidos con el aparato. Cuando utilice un carro, tenga cuidado al mover la combinación de carro/aparato para evitar lesiones por vuelco.
13. Desenchufe el aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no lo utilice durante períodos prolongados de tiempo.
14. Todas las reparaciones deben ser realizadas por personal cualificado. El servicio es necesario cuando el aparato ha sido dañado de alguna manera, como por ejemplo si el cable de alimentación o el enchufe están dañados, si se ha derramado líquido o si han caído objetos dentro del aparato, si ha estado expuesto a la lluvia o la humedad, si no funciona normalmente o si se ha caído.
15. Este aparato no debe estar expuesto a goteos o salpicaduras de agua y no debe colocarse ningún objeto lleno de líquido, como jarrones, sobre el aparato.
16. Precaución: para evitar descargas eléctricas, haga juego con el enchufe de cuchilla ancha y la ranura ancha completamente insertada.
17. Por favor, mantenga un buen ambiente de ventilación alrededor de toda la unidad.
18. El transformador se utiliza como dispositivo de desconexión, el dispositivo de desconexión debe permanecer listo para ser operado.
19. Las baterías (paquete de baterías o baterías instaladas) no deben exponerse a un calor excesivo como el sol, el fuego o similares.



Si desea eliminar este producto, no lo mezcle con la basura doméstica general. Existe un sistema de recogida selectiva de los productos electrónicos usados de acuerdo con la legislación que exige un tratamiento, una recuperación y un reciclaje adecuados.

Los hogares de los 28 Estados miembros de la UE, Suiza y Noruega pueden devolver gratuitamente sus productos electrónicos usados a centros de recogida designados o a un minorista (si compra uno nuevo similar).

Para los países no mencionados anteriormente, póngase en contacto con las autoridades locales para obtener un método correcto de eliminación.

De este modo, se asegurará de que su producto desechado se somete al tratamiento, recuperación y reciclaje necesarios y, de este modo, evitará posibles efectos negativos sobre el medioambiente y la salud humana.

Copyright 2020, Samson Technologies Corp. V1.2

Samson Technologies Corp.

278-B Duffy Ave.

Hicksville, NY 11801

www.samsontech.com

# Información de seguridad importante

## Normas y reglamentos de la FCC

Los receptores inalámbricos Samson están certificados bajo el apartado 15 de las reglas de la FCC y los transmisores están certificados bajo el apartado 74 de las reglas de la FCC. La concesión de licencias de los equipos Samson es responsabilidad del usuario y la concesión de licencias depende de la clasificación, aplicación y frecuencia seleccionada por el usuario.

Este dispositivo cumple con el apartado 15 de las reglas de la FCC Clase B y la RSS-210 de Industry & Science Canada.

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales, y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado. Adecuado para uso en el hogar o en la oficina.

NOTA: Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera usos 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 cual 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 de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

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

Este equipo está diseñado para su uso en aplicaciones de micrófonos inalámbricos.

El equipo está destinado a la venta en: AT, BE, CH, CY, CZ\*, DK, EE, FI\*, FR\*, DE\*, GR\*, HU, IE, IS, IT, LV, LT\*, LU, MT\*, NL, NO\*, PL\* PT, RO, SK, SI, ES, SE, UK

\*Sujeto a licencia. Póngase en contacto con su autoridad nacional de frecuencias para obtener información sobre el uso legal disponible en su área. Cualquier cambio o modificación no aprobada expresamente por Samson Technologies Corp. podría anular su autoridad para operar el equipo.

Por la presente, Samson Technologies Corp. declara que este Concert 288m cumple con los siguientes requisitos con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 2014/53/UE. La declaración de conformidad puede consultarse en el sitio web:

[http://www.samsontech.com/site\\_media/support/manuals/Concert\\_288m\\_DOC.pdf](http://www.samsontech.com/site_media/support/manuals/Concert_288m_DOC.pdf)

## Introducción

Felicitaciones por la compra del sistema inalámbrico de doble canal Samson Concert 288m! El Concert 288m es la solución ideal para cualquier aplicación que requiera dos micrófonos inalámbricos, sin embargo, funcionará con un solo transmisor - todo depende de sus requerimientos específicos de rendimiento.

El receptor dual True RF Diversity tamaño micro, ofrece una operación UHF con agilidad de frecuencia y provee 100 canales disponibles para garantizar un rendimiento inalámbrico confiable. El receptor proporciona una fácil configuración con un escaneo de un toque que analiza y selecciona el canal de operación más claro, infrarrojos configurados para emparejar el transmisor con el receptor y conexiones de salida versátiles (XLR, 1/4" y 1/8").

En estas páginas encontrará una descripción detallada de las características de su altavoz RL, así como instrucciones paso a paso para su configuración y uso. Si su altavoz fue comprado en los Estados Unidos, también encontrará una tarjeta de registro incluida, no olvide seguir las instrucciones para que pueda recibir soporte técnico en línea y para que podamos enviarle información actualizada sobre este y otros productos Samson en el futuro. También, asegúrese de visitar nuestro sitio web [www.samsontech.com](http://www.samsontech.com) para obtener información completa sobre nuestra línea completa de productos.

Le recomendamos que guarde los siguientes registros como referencia, así como una copia de su recibo de venta:

Número de serie del receptor: \_\_\_\_\_

Número de serie del transmisor: \_\_\_\_\_

Número de serie del transmisor: \_\_\_\_\_

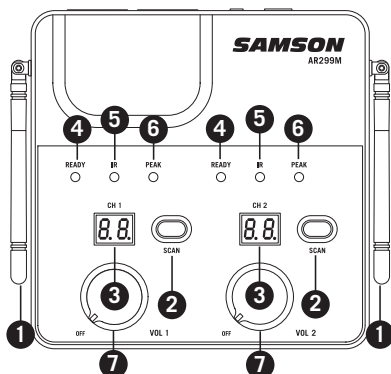
Fecha de compra: \_\_\_\_\_

Si tiene alguna pregunta o comentario sobre el sistema de micrófonos Concert 288m o cualquier otro producto de Samson, no dude en ponerse en contacto con nosotros en **[support@samsontech.com](mailto:support@samsontech.com)**.

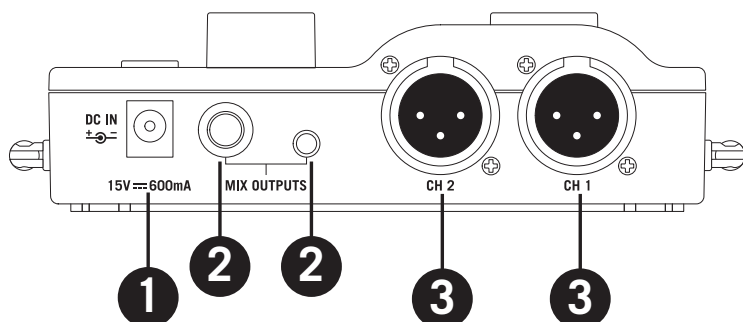
Con el cuidado y mantenimiento adecuados, su sistema AirLine 99m funcionará sin problemas durante muchos años. Si su sistema Concert 28m requiere servicio técnico, debe obtener un número de autorización de devolución (RA) antes de enviar su unidad a Samson. Sin este número, la unidad no será aceptada. Por favor visite **[www.samsontech.com/ra](http://www.samsontech.com/ra)** para obtener un número RA antes de enviar su unidad. Por favor, conserve los materiales de embalaje originales y, si es posible, devuelva la unidad en su caja original. Si su sistema Concert 28m se compró fuera de los Estados Unidos, póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la garantía y el servicio.

## Características del receptor AR299m

- Antenas** - Las monturas de la antena permiten una rotación completa para una colocación óptima. En una operación normal, ambas antenas deben ser colocadas en posición vertical. Ambas antenas se pueden plegar hacia adentro para mayor comodidad al transportar el AR299m.
- Botón SET** - Presione este botón durante más de 2 segundos para entrar en el modo de escaneo, la pantalla parpadeará rápidamente. El receptor escaneará a través de 100 canales de operación y encontrará el canal óptimo para el rendimiento. Una vez completada la búsqueda, el AR299m entrará en el modo de ajuste IR para enviar el canal seleccionado al transmisor. **NOTA** - Mantenga pulsado el botón durante más de 10 segundos para entrar en el modo de ajuste IR de selección manual de canal, la pantalla parpadeará lentamente. Esto enviará el canal seleccionado actual del receptor al transmisor.
- Pantalla LED** - La pantalla LED de dos dígitos y 7 segmentos muestra el canal de operación actual del receptor.
- Indicador READY** - Este indicador se ilumina en verde cuando el AR299m está recibiendo señal de RF y el sistema está listo para usar.
- Transmisor IR** - Durante "IR SET" se utiliza una luz infrarroja para ajustar el canal del transmisor.
- Indicador PEAK...** - Este indicador se ilumina en rojo cuando la señal de audio transmitida está sobrecargada.
- VOLUME / Power Control** - Este mando giratorio controla el nivel de la salida del receptor y enciende y apaga el AR299m. Gire el control en el sentido de las agujas del reloj para encender el sistema. Gire la perilla en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que haga clic para apagar el sistema.

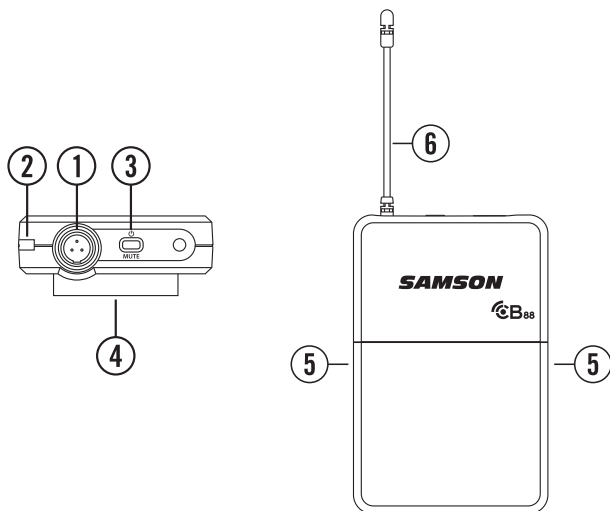


## El receptor AR299m cuenta con un panel trasero



- 1. ENTRADA DE CC** - Conecte aquí el adaptador de corriente suministrado. ¡CUIDADO! No sustituya ningún otro tipo de adaptador de corriente. Si lo hace puede causar graves daños al AR299m y anulará la garantía.
- 2. SALIDAS DE MEZCLA** - Utilice estas tomas de 1/4 in (6,35 mm) y 1/8 (1,375 mm) no balanceadas cuando conecte el AR299m a un equipo de audio de consumo (-10 dBV). Ambas tomas llevan una señal combinada de CH1 y CH2. El cableado es el siguiente: punta caliente, manguito de tierra.
- 3. SALIDAS XLR CH 1 Y CH 2** - Utilice estas tomas XLR de baja impedancia (600 Ohm) balanceadas electrónicamente cuando conecte el AR299m a equipos de audio profesionales (+4 dBu). El cableado de las clavijas es el siguiente: Pin 1 tierra, Pin 2 alto (caliente), y Pin 3 bajo (frío).

# Visita guiada - CB88 Belt Pack Transmitter



1. **Conector de entrada** - Conecte el dispositivo de entrada a través del conector mini-XLR. El CB88 se suministra con un micrófono de solapa o de diadema.

2. **Indicador de estado...** - Este LED muestra el modo de funcionamiento:

VERDE	Funcionamiento normal
ROJO	Silenciado
Intermitente VERDE	Batería baja

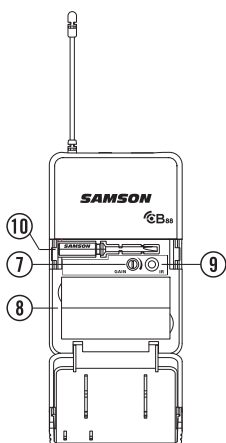
3. **Interruptor de encendido/silencio** - Mantenga pulsado para encender o apagar la unidad. Pulse y suelte para silenciar o anular el silencio del transmisor.

4. **Clip para cinturón** - Utilice este clip para sujetar el transmisor CB88 a un cinturón.

5. **Desenganche de la tapa de la batería** - Empuje hacia adentro ambos lados y tire hacia atrás para abrir la tapa de la batería del CB88.

6. **Antena** - Esta antena del transmisor permanentemente conectada debe estar completamente extendida durante la operación normal.

## Visita guiada - CB88 Belt Pack Transmitter



- 7 Control de ganancia de entrada - Este control ajusta la sensibilidad de entrada del transmisor para que se adapte mejor al micrófono de solapa o de diadema y para controlar la sobrecarga/distorsión. Para un rendimiento óptimo, con el destornillador incluido, fije el control de ganancia de entrada en el lugar donde vea que el indicador AR299m PEAK comienza a iluminarse en niveles altos, luego gírelo lentamente hasta que la luz PEAK detenga la iluminación.
- 8 **Portapilas** - Inserte aquí dos pilas estándar AA (LR6) y asegúrese de observar las marcas de polaridad positiva y negativa que se muestran. Aunque se pueden utilizar pilas recargables de Ni-Cad, no suministran la corriente adecuada durante más de cuatro horas. ¡CUIDADO! No inserte las pilas al revés; de lo contrario, puede causar graves daños a la CB88 y anulará la garantía.
- 9 **Lente IR** - Esta ventana se utiliza para capturar la señal infrarroja enviada desde el AR299m durante el IR SET para canalizar el transmisor.
- 10 Destornillador - Diseñado para usar en el ajuste del control de ganancia de la entrada CB88.

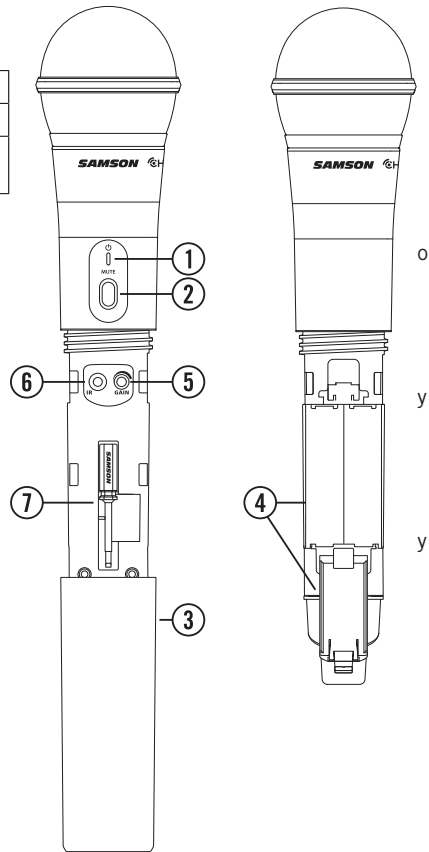


# Visita guiada - Transmisor de mano CH88

1. **Indicador de estado - Este LED muestra el modo de funcionamiento:**

VERDE	Funcionamiento normal
ROJO	Silenciado
Intermitente VERDE	Batería baja

2. **Interruptor de encendido/silencio** - Mantenga pulsado para encender/apagar la unidad. Pulse y suelte para silenciar o anular el silencio del transmisor.
3. **Cubierta de la batería** - Desenrosque la cubierta de la batería deslízcela hacia abajo para abrir el compartimento de la batería de la CH88.
4. **Portapilas** - Abra el portapilas presionando la lengüeta levantando la tapa. Inserte aquí dos pilas estándar AA (LR6), asegurándose de observar las marcas de polaridad positiva y negativa que se muestran. Aunque se pueden utilizar pilas recargables de Ni-Cad, no suministran la corriente adecuada durante más de cuatro horas. ¡CUIDADO! No inserte las pilas al revés; de lo contrario, puede causar graves daños a la CH88 y anulará la garantía.

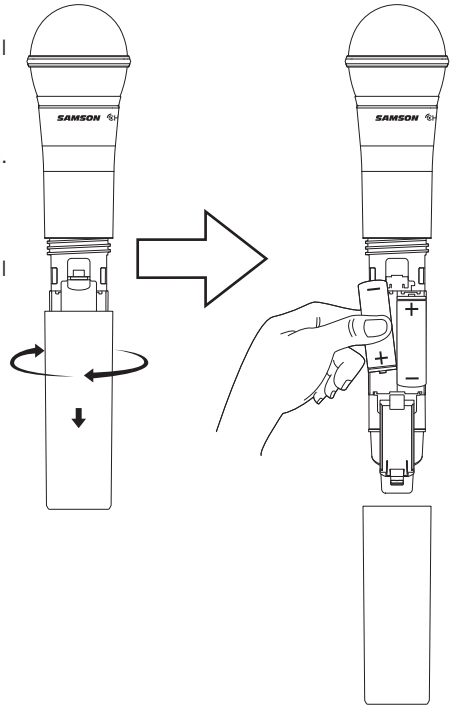


5. **Control de ganancia de entrada** - Este control ajusta la sensibilidad de entrada del transmisor. Para un rendimiento óptimo, con el destornillador incluido, fije el control de ganancia de entrada hasta que vea que el indicador AR299m PEAK comienza a iluminarse en niveles altos, y luego gírelo hacia abajo hasta que la luz PEAK detenga la iluminación.
6. **Lente IR** - Esta ventana se utiliza para capturar la señal infrarroja enviada desde el AR299m durante el IR SET para canalizar el transmisor. La tapa de la batería debe estar abierta y la lente de infrarrojos orientada hacia el receptor para cargar el canal seleccionado.
7. **Destornillador** - Diseñado para usar en el ajuste del control de ganancia de entrada CH88 (Ver #5 Input GAIN Control HH).

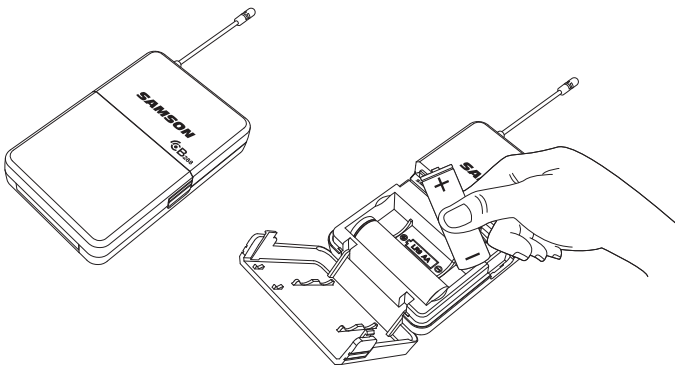
## Instalación de la batería del transmisor

Para que su sistema inalámbrico funcione correctamente, necesitará instalar dos pilas AA nuevas.

1. CH88 - Gire la tapa de la batería en sentido contrario a las agujas del reloj para retirar la tapa de la batería.
2. Presione la lengüeta para abrir la tapa del compartimento de la batería
3. Instale dos pilas AA (LR6) y preste especial atención a las marcas de polaridad.
4. Deslice la tapa de la batería hacia atrás en el cuerpo del transmisor y gírela en el sentido de las agujas del reloj para cerrarla.
5. CB88 - Presione ambos lados del desbloqueo de la batería para abrir la tapa de la batería.
6. Instale dos pilas AA (LR6) y preste especial atención a las marcas de polaridad.
7. Cierre la tapa de la batería.



**¡CUIDADO!**: No inserte las pilas al revés; de lo contrario, puede causar graves daños a la CH88/CB88 y anulará la garantía.



## Inicio rápido

1. Coloque físicamente el receptor AR299m en el lugar donde se utilizará y extienda las antenas verticalmente. La regla general es mantener una "línea de visión" entre el receptor y el transmisor para que la persona que lo usa pueda ver el receptor.
2. Con el AR299m apagado, conecte el adaptador de corriente incluido.
3. Con el amplificador o mezclador apagado y el control de volumen completamente bajado, conecte la toma de salida del receptor AR299m a la entrada de nivel de micrófono o de línea del mezclador o amplificador utilizando las salidas XLR balanceadas del canal 1 o las salidas de nivel de línea (mezcladas CH1/CH2) no balanceadas de 1/4 in (6,35 mm) o 1/8 in (3,175 mm). Gire el mando VOLUME 1 del AR299m en el sentido de las agujas del reloj para encenderlo, pero mantenga el nivel bajo.

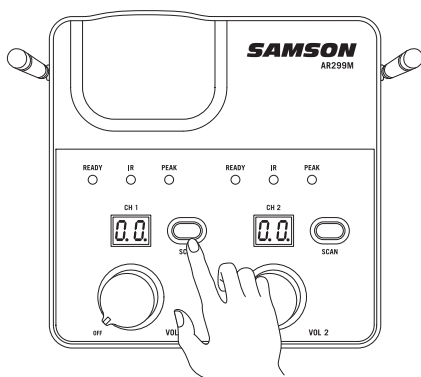


Figura 1

4. Pulse el botón SET 1 durante más de 2 segundos (la pantalla comenzará a parpadear rápidamente) en la parte delantera del receptor AR299m para buscar un canal disponible. Una vez seleccionado el canal óptimo, el receptor entrará en el modo de ajuste IR. La pantalla parpadeará lentamente en el modo de ajuste IR. Si desea ajustar un transmisor al canal actualmente seleccionado del receptor, mantenga presionado el botón SET durante más de 10 segundos (hasta que la pantalla parpadee lentamente) para entrar directamente en el modo de ajuste IR.

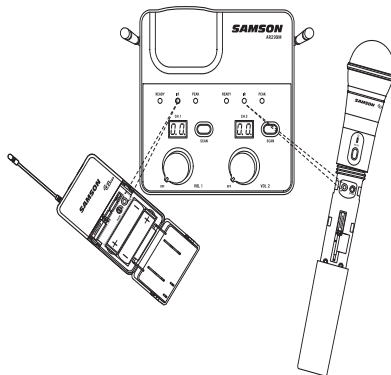


Figura 2

5. Con el transmisor POWER ajustado a "on", coloque el transmisor CH88 o CB88 a unas 6-12 in (15-30 cm) de la parte frontal del AR299m con la tapa de la batería del transmisor abierta y la ventana de infrarrojos mirando hacia el transmisor de infrarrojos en el panel frontal del receptor AR299m (figura 2).
6. Cuando la transmisión del canal de operación esté completa, el AR299m recibirá la señal de RF y el medidor de señal de RF se iluminará indicando que está recibiendo la señal inalámbrica del transmisor.
7. Repita los pasos 4-6 para configurar el otro transmisor para el canal 2 de AR299m. NOTA: dependiendo de su aplicación, puede utilizar la salida XLR balanceada del canal 2 o la salida mixta no balanceada (1/4 in o 1/8 in / 6,35 mm o 3,175 mm).

## Solución de problemas

Tema	Soluciones
No hay audio	Asegúrese de que el transmisor y el receptor estén encendidos.
	Asegúrese de que las baterías del transmisor estén instaladas correctamente.
	Compruebe que el transmisor no esté silenciado.
	Confirme que el adaptador AR299m está correctamente conectado y enchufado en una toma de corriente.
	Encienda el receptor AR299m.
	Asegúrese de que las conexiones de salida de audio AR299m estén bien conectadas.
	Asegúrese de que el receptor y el transmisor estén alineados entre sí.
	Compruebe los controles de nivel del receptor y del dispositivo de entrada de audio.
	Asegúrese de que el transmisor y el receptor estén ajustados en el mismo canal de operación. Si no está seguro, reajuste el canal realizando un ajuste IR.
Audio distorsionado	El nivel de salida del receptor o del dispositivo de entrada de audio puede ser demasiado alto.
	Revise las baterías de los transmisores y reemplácelas si están bajas.
	La ganancia de entrada en el transmisor (CB88/CH88) o el nivel de la fuente de audio pueden ser demasiado altos.
Desconexión de audio	El transmisor puede estar demasiado lejos del receptor. Acérquese al receptor o cambie la posición de las antenas.
	Retire cualquier fuente que pueda causar interferencia de RF, como teléfonos celulares, teléfonos inalámbricos, equipos de iluminación, computadoras, estructuras metálicas, etc.
El receptor no se enciende	Compruebe el adaptador para asegurarse de que está correctamente conectado y enchufado en una toma de corriente.
El transmisor no se enciende (el LED se ilumina en ROJO)	Reemplace las baterías del transmisor.
Ruido o interferencia no deseados	Si utiliza varios sistemas, asegúrese de que ninguno de ellos funciona en el mismo canal. Si el problema persiste, cambie uno o todos los canales del sistema.

# Especificaciones

## Sistema

Rango de trabajo línea de visión	300ft (100 m)
Respuesta de audiofrecuencia	50 Hz - 15 kHz (-1 dB)
T.H.D. (General)	<1% (@AF 1 kHz, RF 46 dBu)
Rango dinámico	>100 dB con ponderación A
Señal a ruido	>95 dB
Temperatura de funcionamiento	-10°C (14°F) a +60°C (+140°F)
Frecuencia de tono	35 kHz

## CB88 Transmisor de paquete de cinturón

Conector de entrada	Mini-XLR (P3)
Impedancia de entrada	1M $\Omega$
Rango de ganancia de entrada	38 dB
Potencia RF	10 mW EIRP
Requisitos de alimentación	Dos pilas alcalinas AA (LR6)
Duración de la batería	8 horas
Dimensiones (LxPxH)	3.75" x 2.44" x 0.75" 96mm x 62mm x 18,5mm
Peso	0.2 lb / 93 g

## Transmisor de mano CH88

Elemento de micrófono	Dynamic
Rango de ganancia de entrada	28 dB
Potencia RF	10 mW EIRP
Requisitos de alimentación	Dos pilas alcalinas AA (LR6)
Duración de la batería	8 horas
Dimensiones (Hx $\emptyset$ )	10.23" x 2.1" 260mm x 54mm
Peso	0,48 lb / 218 g

## Receptor AR299m

Nivel de salida de audio	
Toma de 1/8" (3.5mm) y 1/4" (6.3mm) (no balanceada)	+14dBu
Toma XLR (balanceada)	+9dBu
Impedancia de salida de audio	
Toma de 1/8" (3,5 mm) y 1/4" (6,3 mm) (no balanceada)	1,1K Ohmios,
Toma de salida XLR (balanceada)	240 Ohms
Sensibilidad	100dBm/30dB SINAD
Rechazo de imagen	>50dB
Voltaje de operación	15VDC 600mA
Dimensiones (LxPxH)	5.11" x 5.11" x 1.5" 130mm x 130mm x 39mm
Peso	0,7lb / 320g

*En Samson, estamos continuamente mejorando nuestros productos, por lo tanto las especificaciones y las imágenes están sujetas a cambios sin previo aviso.*

## Planes de canales

Grupo K 470-494MHz									
CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz
00	470,125	20	474,625	40	479,125	60	483,625	80	488,125
01	470,350	21	474,850	41	479,350	61	483,850	81	488,350
02	470,575	22	475,075	42	479,575	62	484,075	82	488,575
03	470,800	23	475,300	43	479,800	63	484,300	83	488,800
04	471,025	24	475,525	44	480,025	64	484,525	84	489,025
05	471,250	25	475,750	45	480,250	65	484,750	85	489,250
06	471,475	26	475,975	46	480,475	66	484,975	86	489,475
07	471,700	27	476,200	47	480,700	67	485,200	87	489,700
08	471,925	28	476,425	48	480,925	68	485,425	88	489,925
09	472,150	29	476,650	49	481,150	69	485,650	89	490,150
10	472,375	30	476,875	50	481,375	70	485,875	90	490,375
11	472,600	31	477,100	51	481,600	71	486,100	91	490,600
12	472,825	32	477,325	52	481,825	72	486,325	92	490,825
13	473,050	33	477,550	53	482,050	73	486,550	93	491,050
14	473,275	34	477,775	54	482,275	74	486,775	94	491,275
15	473,500	35	478,000	55	482,500	75	487,000	95	491,500
16	473,725	36	478,225	56	482,725	76	487,225	96	491,725
17	473,950	37	478,450	57	482,950	77	487,450	97	491,950
18	474,175	38	478,675	58	483,175	78	487,675	98	492,175
19	474,400	39	478,900	59	483,400	79	487,900	99	492,400

Grupo D** 542-566MHz									
CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz
00	542,125	20	546,625	40	551,125	60	555,625	80	560,125
01	542,350	21	546,850	41	551,350	61	555,850	81	560,350
02	542,575	22	547,075	42	551,575	62	556,075	82	560,575
03	542,800	23	547,300	43	551,800	63	556,300	83	560,800
04	543,025	24	547,525	44	552,025	64	556,525	84	561,025
05	543,250	25	547,750	45	552,250	65	556,750	85	561,250
06	543,475	26	547,975	46	552,475	66	556,975	86	561,475
07	543,700	27	548,200	47	552,700	67	557,200	87	561,700
08	543,925	28	548,425	48	552,925	68	557,425	88	561,925
09	544,150	29	548,650	49	553,150	69	557,650	89	562,150
10	544,375	30	548,875	50	553,375	70	557,875	90	562,375
11	544,600	31	549,100	51	553,600	71	558,100	91	562,600
12	544,825	32	549,325	52	553,825	72	558,325	92	562,825
13	545,050	33	549,550	53	554,050	73	558,550	93	563,050
14	545,275	34	549,775	54	554,275	74	558,775	94	563,275
15	545,500	35	550,000	55	554,500	75	559,000	95	563,500
16	545,725	36	550,225	56	554,725	76	559,225	96	563,725
17	545,950	37	550,450	57	554,950	77	559,450	97	563,950
18	546,175	38	550,675	58	555,175	78	559,675	98	564,175
19	546,400	39	550,900	59	555,400	79	559,900	99	564,400

# Planes de canales

Grupo G* 863-865MHz									
CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz
00	863,050	07	864,950	14	864,800	21	864,650	28	864,400
01	863,550	08	863,100	15	863,300	22	864,850	29	864,700
02	863,750	09	863,600	16	863,150	23	863,350	30	864,900
03	864,050	10	863,800	17	863,650	24	863,200	31	863,400
04	864,250	11	864,100	18	863,850	25	863,700		
05	864,550	12	864,300	19	864,150	26	863,900		
06	864,750	13	864,600	20	864,350	27	864,200		

Grupo L* 823-832MHz									
CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz	CH	MHz
00	823,125	19	826,925	38	830,100	57	824,825	76	828,825
01	824,125	20	828,125	39	831,200	58	826,025	77	829,225
02	825,325	21	828,525	40	823,625	59	827,425	78	830,600
03	826,725	22	829,900	41	824,625	60	828,625	79	831,700
04	827,925	23	831,000	42	825,825	61	829,025		
05	828,325	24	823,425	43	827,225	62	830,400		
06	829,700	25	824,425	44	828,425	63	831,500		
07	830,800	26	825,625	45	828,825	64	823,925		
08	823,225	27	827,025	46	830,200	65	824,925		
09	824,225	28	828,225	47	831,300	66	826,125		
10	825,425	29	828,625	48	823,725	67	827,525		
11	836,825	30	830,000	49	824,725	68	828,725		
12	828,025	31	831,100	50	825,925	69	829,125		
13	828,425	32	823,525	51	827,325	70	830,500		
14	829,800	33	824,525	52	828,525	71	831,600		
15	830,900	34	825,725	53	828,925	72	824,025		
16	823,325	35	827,125	54	830,300	73	825,025		
17	824,325	36	828,325	55	831,400	74	826,225		
18	825,525	37	828,725	56	823,825	75	827,625		
19	474,400	39	478,900	59	483,400	79	487,900	99	492,400

\* No apto para usar en los EE.UU. y Canadá.

\*\* No apto para usar en la UE.

Si tiene preguntas sobre los canales disponibles en su área, póngase en contacto con su distribuidor local de Samson.

**¿Tiene problemas con su sistema inalámbrico Concert 288m?  
¡Nosotros podemos ayudarle!**



**CONTÁCTESE CON NUESTRO EQUIPO DE SOPORTE:  
support@samsontech.com  
Nuestros expertos pueden ayudarle a resolver cualquier problema.**

Síguenos:



**@samson**



**@samsontech**



**@samson\_technologies**

---

Samson Technologies  
278-B Duffy Ave.  
Hicksville, NY 11801  
Teléfono: 1-800-3-SAMSON  
www.samsontech.com