

Guía de inicio rápido

Esta guía de inicio rápido contiene información importante sobre el uso seguro del producto. Lea y siga los avisos de seguridad e instrucciones especificados. Guarde esta guía para consultarlo cuando sea necesario. En caso de transmitir este producto a otra persona, le recomendamos que entregue esta guía con el mismo.

Instrucciones de seguridad

Uso previsto

Este equipo ha sido diseñado para la radiotransmisión de señales acústicas entre instrumentos y mezcladores, amplificadores o altavoces activos. Cualquier otro uso y el incumplimiento de las condiciones de servicio se consideran usos inadecuados que pueden provocar daños personales y materiales. No se asume ninguna responsabilidad por daños ocasionados por uso inadecuado.

¡Peligro para los niños!



Deseche todos los materiales de embalaje siguiendo las normas y reglamentaciones aplicables en el país. Mantenga las hojas de plástico y demás materiales fuera del alcance de los niños. ¡Peligro de asfixia! Preste atención a que los niños no arranquen piezas pequeñas del producto. Los niños podrían tragarse las piezas y asfixiarse. Nunca deje a los niños solos utilizar equipos eléctricos.

Compatibilidad electromagnética con otros equipos eléctricos

Si se utiliza el equipo cerca de los radios o televisores, pueden aparecer interferencias. Aumente la distancia entre los equipos.

Información sobre la radiotransmisión de señales

El sistema funciona en el rango de frecuencias de 5,729 GHz ... 5,820 GHz y está exento de cuotas de registro o tasas en todo el mundo.

Este equipo funciona con frecuencias no armonizadas dentro de la Unión Europea (UE) y no se puede utilizar en todos los países miembros. Así mismo, las frecuencias para la transmisión de las señales de audio están sujetas a una serie de normas y reglamentaciones nacionales muy estrictas en todos los países europeos. Por lo tanto, antes de poner el equipo en funcionamiento es imprescindible verificar la disponibilidad de las frecuencias del equipo en el país de que se trate y comprobar la necesidad de obtener una autorización por parte de un organismo competente! Para más información, visite nuestro sitio web <http://www.thomann.de>.

- Procure que se correspondan los canales del emisor y del receptor utilizados.
- No utilice nunca un mismo canal para varios equipos emisores.
- Procure que no se encuentren objetos de metal entre el emisor y el receptor.
- Evite interferencias con otros sistemas de radiotransmisión o sistemas de monitorización in-ear.

Lugar de uso

No utilizar nunca el producto

- si la temperatura o la humedad relativa son extremadamente altas
- en lugares con mucho polvo o muy sucios
- en lugares donde el producto pueda mojarse

Manipulación en general

- Para prevenir daños, no forzar nunca el producto mientras se está manipulando.
- No sumergir nunca el producto en agua. Limpiar el producto con un paño limpio y seco. No utilizar limpiadores líquidos como benceno, diluyentes o detergentes inflamables.

Peligro de daños personales por tratamiento indebido de baterías de litio

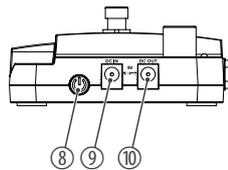
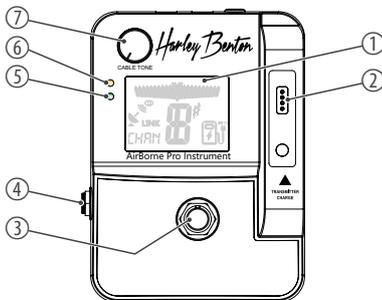
- Las baterías de litio, en caso de producirse un cortocircuito, sobrecalentamiento o daños mecánicos pueden provocar graves daños personales.
- No existe ningún tipo de riesgo, tratando las baterías de litio de forma adecuada y siguiendo todas las normas de seguridad y reglamentaciones técnicas aplicables.
- Se recomienda guardar las baterías de litio en un lugar seco y frío, utilizando el embalaje original.
- No exponga nunca baterías de litio directamente a la radiación solar y mantenga la debida distancia con radiadores etc. para evitar sobrecalentamiento. Las baterías de litio tienen sellado hermético. No intente en ningún caso abrir una batería de litio.
- Existe peligro de que salga el electrolito. Si eso sucede, envuelva la batería de forma impermeable y quite cualquier resto de electrolito con un trozo de papel absorbente, utilizando guantes de goma! A continuación, limpie la superficie afectada y las manos con agua fría.
- No intente nunca cargar baterías de litio que no sean de tipo recargable. Utilice únicamente cargadores apropiados para ello.
- No deseche nunca equipos eléctricos con baterías de litio montadas. Proteja las baterías de litio desgastadas adecuadamente contra cortocircuito, por ejemplo pegando cinta adhesiva sobre los polos.
- Utilice únicamente extintores de polvo u otro medio adecuado para extinguir incendios en baterías de litio.

Características técnicas

- Sistema inalámbrico digital
- Ideal para todos los instrumentos con conector jack de 6,35 mm
- Plug-n-Play

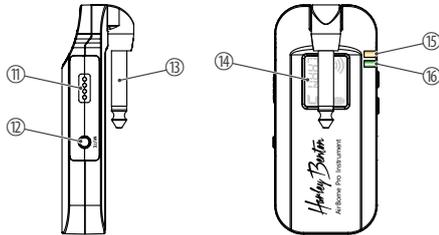
- Alcance de transmisión hasta 35 m
- Hasta 5 horas de duración del receptor
- Afinador integrado y simulador de sonido de cable

Receptor



- ① Display
- ② Contactos de carga magnéticos para el emisor
- ③ Pedal para activar el modo de afinación
- ④ [OUT]: Terminal jack de 6,35 mm como salida de señales audio no balanceada para conectar directamente con un amplificador
- ⑤ LED para indicar el acoplamiento entre emisor y receptor
- ⑥ Indicación ID
- ⑦ Regulador para seleccionar una longitud de cable virtual para simular las influencias que tiene un cable convencional en la transmisión.
- ⑧ Interruptor principal
- ⑨ [DC IN]: Terminal para la fuente de alimentación suministrada alimentación de tensión
- ⑩ [DC OUT]: Terminal para la alimentación de tensión de un pedal adicional

Emisor



- ⑪ Contactos de carga magnéticos para el emisor
- ⑫ [MUTE]: Botón para silenciar la salida del emisor
- ⑬ Terminal jack de 6,35 mm para la conexión a un instrumento
- ⑭ Display
- ⑮ LED para indicar el acoplamiento entre emisor y receptor
- ⑯ Indicación ID
- ⑰ [ID]: Botón para seleccionar uno de los cuatro canales de la radiotransmisión
- ⑱ [POWER]: Interruptor principal
- ⑲ Terminal USB para cargar el emisor utilizando el cable USB suministrado

Datos técnicos

Receptor

- Rango de frecuencias: 5,729 GHz ... 5,820 GHz
- Sensibilidad: -81 dBm
- Distancia de tensión sofométrica: 140 dB
- Frecuencia de muestreo de audio: 24 bit / 48 kHz
- Distorsión: -100 db
- Latencia: 5,6 ms
- Alimentación de tensión: Fuente de alimentación externa, 100 - 240 V ~ 50/60 Hz
- Tensión de servicio: 9 V $\overline{\text{---}}$ / 500 mA, negativo en el conductor interior
- Dimensiones (ancho x altura x prof.): 99 mm x 50 mm x 130 mm
- Peso: 263 g
- Condiciones ambientales: Rango de temperatura: 0 °C...40 °C
Humedad relativa: 20 %...80 % (sin condensación)

Emisor

- Rango de frecuencias: 5,729 GHz ... 5,820 GHz
- Máx potencia de emisión: 7 dBm
- Amplitud máx. de la señal de entrada: 500 mV
- Tasa de transmisión: 2 MHz
- Distancia de tensión sofométrica: 140 dB
- Frecuencia de muestreo de audio: 24 bit / 48 kHz
- Distorsión: -100 db
- Latencia: 5,6 ms
- Alimentación de tensión: Batería de iones de litio, 3,7 V, 600 mAh
- Dimensiones (ancho x altura x prof.): 43 mm x 29 mm x 92 mm
- Peso: 56 g
- Condiciones ambientales: Rango de temperatura: 0 °C...40 °C
Humedad relativa: 20 %...80 % (sin condensación)



Un manual de instrucciones detallado está a su disposición para descargar en nuestra página del producto en el sitio web www.thomann.de.



El embalaje no contiene ningún tipo de material que requiera un tratamiento especial. Deseche todos los materiales de embalaje siguiendo las normas y reglamentaciones aplicables en el país. No tire los materiales a la basura doméstica, deposítelos en un centro de reciclaje autorizado. Respete los rótulos y avisos que se encuentran en el embalaje.



Deseche las baterías de litio solo en estado descargado. No deseche nunca equipos eléctricos con baterías de litio cambiables. Proteja las baterías de litio desgastadas adecuadamente contra cortocircuito, por ejemplo pegando cinta adhesiva sobre los polos. Deseche las baterías de litio montados junto con el equipo. Consulte por favor por una instalación de recogida correspondiente.



Este equipo es sujeto a la Directiva Europea sobre el tratamiento de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). ¡No eche su antiguo equipo a la basura! Para desechar adecuadamente el producto y sus componentes, deposite el equipo en un centro de reciclaje autorizado. Respete todas las normas y reglamentaciones aplicables en el país. En caso de dudas, contacte con un centro de reciclaje autorizado.