



MANUAL



ESPAÑOL

Cable Tester Pro

V1

Código de pedido: D1909

Índice

Advertencia	2
Instrucciones de seguridad.....	2
Determinaciones operativas	3
Conexión a la red eléctrica.....	4
Procedimiento de devolución	4
Reclamaciones	4
Descripción del dispositivo	5
Parte frontal	5
Instalación	6
Cómo colocar/cambiar la batería	6
Probar un cable	7
Cables de conexión	8
Mantenimiento.....	9
Sustitución del fusible.....	9
Especificaciones del producto.....	10
Medidas.....	11
Notas	12

Advertencia



**En interés de su propia seguridad, lea este manual detenidamente.
Antes de poner el dispositivo en marcha por primera vez.**



Instrucciones de desembalaje

Inmediatamente después de recibir este producto, desembale cuidadosamente la caja y compruebe el contenido para asegurarse de que todas las piezas están presentes y se han recibido en buenas condiciones. Notifique inmediatamente al distribuidor y conserve el material de embalaje para su inspección si parece que alguna pieza se ha dañado durante el transporte o si la propia caja muestra signos de manipulación incorrecta. Guarde la caja y todo el material de embalaje. En el caso de que una luminaria deba devolverse a la fábrica, es importante que la luminaria se devuelva en la caja y el embalaje originales de fábrica.

Su envío incluye:

- DAP Audio Cable Tester Pro
- Manual de usuario



¡AVISO!

**Mantenga este dispositivo alejado de la lluvia y la humedad.
Desconecte el cable de alimentación de CA antes de abrir la carcasa.**



Instrucciones de seguridad

Todas las personas implicadas en la instalación, funcionamiento y mantenimiento de este sistema deben:

- estar cualificadas
- seguir las instrucciones de este manual



**¡AVISO! Tenga cuidado con sus operaciones.
Con un voltaje peligroso usted puede recibir
una descarga eléctrica dañina al tocar los cables.**



Antes de la primera puesta en marcha, asegúrese de que no haya daños causados por el transporte. Si detecta daños, consulte a su distribuidor y no utilice el sistema.

Para mantenerlo en perfecto estado y garantizar un funcionamiento seguro, es absolutamente necesario que el usuario siga las instrucciones de seguridad y las notas de advertencia que aparecen en este manual.

Tenga en cuenta que los daños causados por modificaciones manuales en el sistema no están cubiertos por la garantía.

Este sistema no contiene piezas que el usuario pueda reparar. Encargue el mantenimiento únicamente a personal técnico cualificado.

IMPORTANTE:

El fabricante no se hace responsable de los daños resultantes del incumplimiento de lo indicado en este manual o de cualquier modificación no autorizada del sistema.

- Las baterías son residuos peligrosos que deben eliminarse de forma adecuada. Si tiene que desechar el dispositivo, retire primero la batería.
- Asegúrese de conectar correctamente los polos de la batería.
- Nunca deje las baterías a la vista, ya que existe el riesgo de que los niños o los animales domésticos se las traguen. ¡Acuda inmediatamente al médico si se ingieren baterías!
- Las baterías con fugas o dañadas pueden provocar irritación al entrar en contacto con la piel. En el caso de que las baterías tengan fugas, utilice guantes de protección adecuados para retirarlas.
- Asegúrese de que la batería no pueda sufrir un cortocircuito ni ser arrojada al fuego. No intente cargar la batería. En estos casos, existe peligro de explosión.
- Nunca derrame líquidos sobre el dispositivo. Si entrara algún líquido en el dispositivo, retire la batería inmediatamente. Solicite a un técnico cualificado que revise el aparato antes de volver a utilizarlo. Los daños causados por la penetración de líquidos en el dispositivo no están cubiertos por la garantía.
- No retire nunca las etiquetas de advertencia o informativas del dispositivo.
- No deje nunca ningún cable tirado.
- No conecte este sistema a un módulo regulador de intensidad.
- No abra el dispositivo ni lo modifique.
- No sacuda el dispositivo. No utilice la fuerza bruta al manejar el dispositivo.
- Utilice el dispositivo solo en interiores, evite el contacto con agua u otros líquidos.
- Evite las llamas y no lo ponga cerca de líquidos o gases inflamables.
- En caso de caída o golpe, desconecte inmediatamente el dispositivo de la red eléctrica. Solicite que un ingeniero cualificado inspeccione la seguridad antes de ponerlo en funcionamiento.
- Si el sistema ha estado expuesto a fluctuaciones drásticas de temperatura (por ejemplo, después del transporte), no lo encienda inmediatamente. El agua de condensación podría dañar el sistema. Deje el sistema apagado hasta que haya alcanzado la temperatura ambiente.
- Si su dispositivo DAP Audio no funciona correctamente, deje de utilizarlo inmediatamente. Embale el aparato de forma segura (preferiblemente con el material de embalaje original) y devuélvaselo a su distribuidor de DAP Audio para que se lo revisen.
- Asegúrese de que la tensión disponible no sea superior a la indicada en el panel trasero.
- Asegúrese de no utilizar cables inadecuados o defectuosos.
- Las reparaciones, el mantenimiento y la conexión eléctrica deben ser realizados por un técnico cualificado.
- Para la sustitución, utilice únicamente fusibles del mismo tipo y capacidad.
- GARANTÍA: Hasta un año después de la fecha de compra.

Determinaciones operativas

Este sistema no está diseñado para un funcionamiento permanente. Unas pausas de funcionamiento constantes garantizarán que el sistema le sirva durante mucho tiempo sin defectos.

Si este sistema se utiliza de cualquier otra forma distinta a la descrita en este manual, el producto podría sufrir daños y la garantía quedaría anulada.

Cualquier otra operación puede provocar peligros como cortocircuitos, quemaduras, descargas eléctricas, etc.

¡Pone en peligro su propia seguridad y la de los demás!

Una instalación incorrecta puede provocar lesiones graves a las personas y/o daños materiales.

Conexión a la red eléctrica

Conecte el dispositivo a la red eléctrica con el enchufe.

Preste siempre atención a si el cable del color correcto está conectado en el lugar adecuado.

Internacional	Cable de la UE	Cable del Reino Unido	Cable EE. UU.	Pin
L	MARRÓN	ROJO	AMARILLO/COBRE	FASE
N	AZUL	NEGRO	PLATA	NULO
	AMARILLO/VERDE	VERDE	VERDE	TIERRA

Asegúrese de que el dispositivo siempre esté correctamente conectado a tierra.

Una instalación incorrecta puede provocar lesiones graves a las personas y/o daños materiales.



Procedimiento de devolución



La mercancía devuelta se debe enviar a portes pagados y en el embalaje original, no se emitirán etiquetas de recogida.

El paquete debe estar claramente etiquetado con un número de autorización de devolución (número RMA). Los productos devueltos

sin un número RMA serán rechazados. Highlite no aceptará la mercancía devuelta ni ningún tipo de responsabilidad. Llame a Highlite al 0031-455667723 o envíe un correo electrónico a aftersales@highlite.com y solicite un RMA antes de enviar la luminaria. Esté preparado para facilitar el número de modelo, el número de serie y una breve descripción de la causa de la devolución.

Asegúrese de embalar correctamente la luminaria, cualquier daño de envío resultante de un embalaje inadecuado es responsabilidad del cliente. Highlite se reserva el derecho de reparar o sustituir los productos a su discreción. A modo de sugerencia, un embalaje adecuado de UPS o en doble caja es siempre un método seguro.

Nota: Si recibe un número de RMA, incluya la siguiente información en un papel dentro de la caja:

- 01) Su nombre
- 02) Su dirección
- 03) Su número de teléfono
- 04) Breve descripción de los síntomas

Reclamaciones

El cliente tiene la obligación de comprobar la mercancía entregada inmediatamente después de la entrega para detectar posibles deficiencias y/o defectos visibles, o realizar esta comprobación después de nuestro anuncio de que la mercancía está a su disposición. Los daños que se produzcan durante el transporte son responsabilidad del transportista; por lo tanto, los daños deben notificarse al transportista en el momento de la recepción de la mercancía.

Es responsabilidad del cliente notificar y presentar reclamaciones al transportista en el caso de que una luminaria resulte dañada durante el transporte. Los daños causados por el transporte se deben notificar en el plazo de un día tras la recepción de la entrega.

Cualquier devolución siempre se debe hacer a portes pagados. Los envíos de devolución deben ir acompañados de una carta en la que se defina el motivo de la devolución. Los envíos de devolución no pagados por adelantado serán rechazados, a menos que se acuerde lo contrario por escrito. Las reclamaciones contra nosotros deben darse a conocer por escrito o por fax en un plazo de 10 días laborables a partir de la recepción de la factura. Transcurrido este plazo, ya no se aceptarán reclamaciones.

Las reclamaciones solo se tendrán en cuenta si el cliente ha cumplido hasta el momento todas las partes del contrato, independientemente del acuerdo del que se derive la obligación.

Descripción del dispositivo

Características

El Cable Tester Pro es la herramienta ideal para comprobar todos sus cables de audio. Es fácil de usar y lo suficientemente resistente como para utilizarlo mientras viaja.

- Imprescindible para cualquier viajero
- Funciona con una batería de 9 V
- Speakon 4P, Speakon 8P, RJ45, RCA
- XLR de 3 pines, XLR de 5 pines, DIN de 5 pines, conector jack de 6,3, conector jack de 3,5
- Función de prueba para:
 - conector para altavoz de 4 polos
 - Conector para altavoz de 8 polos
 - RJ-45
 - Minijack de 3,5
 - Jack de 6,3
 - XLR de 5 polos
 - XLR de 3 polos
 - RCA
 - DIN de 5 polos
- Funciona con batería
- Dimensiones: 187 x 37 x 90 mm

Parte frontal

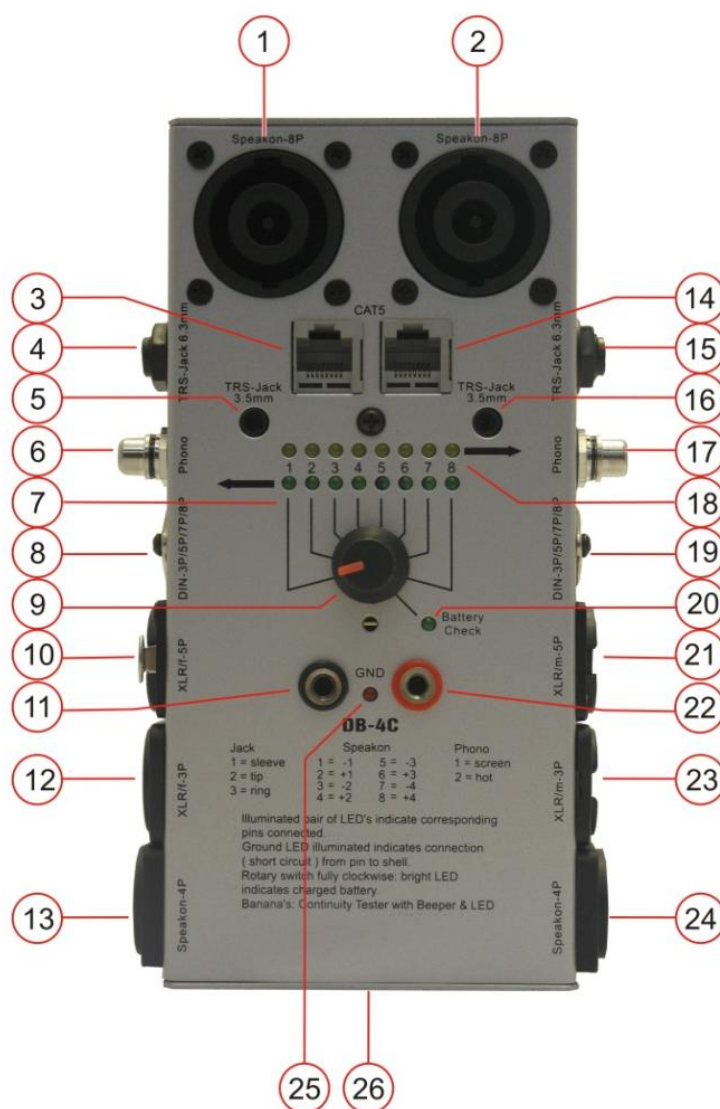


Fig. 01

- 01) Toma Speakon-8P
- 02) Toma Speakon-8P
- 03) Cat 5 - Toma
- 04) Toma de jack TRS de 3,5 mm
- 05) Toma de jack TRS de 6,3 mm
- 06) Toma de fono (RCA)
- 07) LED indicador de contacto 1-8
- 08) Conexión DIN de 3P / 5P / 7P / 8P
- 09) Selector de contacto
- 10) Conector XLR / F-5P
- 11) Toma tipo banana
- 12) Toma XLR/ F-3P
- 13) Toma Speakon-4P
- 14) Cat 5 - Toma
- 15) Toma de jack TRS de 6,3 mm
- 16) Toma de jack TRS de 3,5 mm
- 17) Toma de fono (RCA)
- 18) LED indicador de contacto 1-8
- 19) Toma DIN de 3P / 5P / 7P / 8P
- 20) LED de comprobación de la batería
- 21) Toma XLR/ M-5P
- 22) Toma tipo banana
- 23) Toma XLR/ M-3P
- 24) Toma Speakon-4P
- 25) GND-LED
- 26) Compartimento de la batería

Instalación

Retire todos los materiales de embalaje del Cable Tester Pro. Compruebe que se hayan retirado todas las espumas y protecciones de plástico. Conecte todos los cables.

Desconecte siempre el dispositivo de la red eléctrica antes de proceder a su limpieza o mantenimiento. Los daños causados por el incumplimiento de las normas no están sujetos a garantía.

Cómo colocar/cambiar la batería

Abra la tapa de la batería y retírela.

Si va a cambiar la batería, retire la batería antigua del compartimento. Las baterías con fugas o dañadas pueden provocar irritación en la piel. Al manipularlas, debe utilizar guantes de protección.

Inserte la batería y asegúrese de que los polos estén bien colocados.

Cierre la tapa de la batería.

Si no va a utilizar el dispositivo durante un periodo prolongado, retire la batería.



Fig. 01

Probar un cable

En primer lugar, gire el interruptor giratorio hasta el tope en sentido horario para comprobar el estado de la batería. El LED de la batería se iluminará en verde brillante si la batería interna está completamente cargada.

A continuación, conecte un extremo del cable a la toma correspondiente del panel lateral izquierdo del comprobador de cables. Conecte el otro extremo del cable a la toma correspondiente del panel lateral derecho. Coloque el interruptor giratorio en «1» para comprobar la conexión del contacto 1 del conector insertado en el panel lateral izquierdo.

Si hay conexión, se encenderá el LED verde situado debajo del «1» y se encenderá un LED amarillo encima de cada contacto del conector de la derecha conectado al «1» del conector de la izquierda. Utilice las tablas del apéndice 1 para comprobar que las conexiones de los cables sean correctas.

Si no se enciende ningún LED, esto significa que no hay conexión y que el contacto «1» del lado izquierdo está «flotando», ya sea por el diseño o por un «corte» en el cable.

Coloque el interruptor giratorio en «2» para comprobar el contacto 2, y así sucesivamente, hasta que se hayan comprobado todos los contactos.

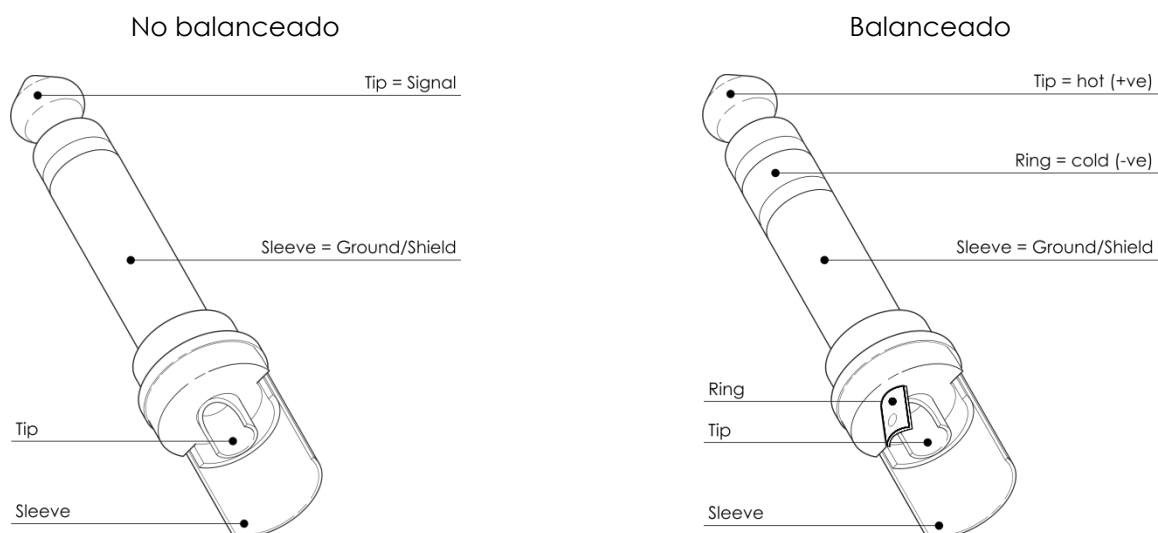
Si se enciende el LED de tierra, esto significa que hay una conexión entre los contactos correspondientes y el chasis.

Para probar el cable con un conector tipo banana, solo tiene que enchufar cada extremo del cable en las tomas tipo banana. El LED se encenderá y el aparato emitirá un pitido si hay conexión entre los enchufes. Estos conectores tipo «banana» también se pueden utilizar para realizar pruebas de continuidad con dos cables de sonda.

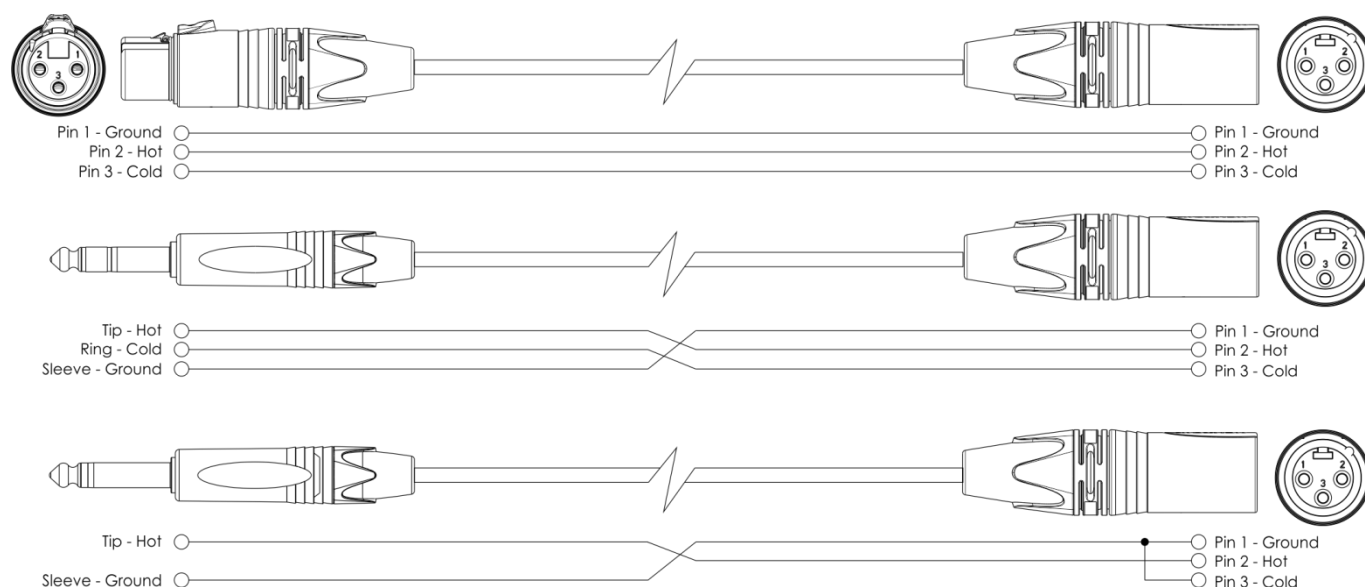
Cables de conexión

Cuide sus cables, sujetándolos siempre por los conectores y evitando nudos y torceduras al enrollarlos: Si hace esto, aumentará su vida útil y fiabilidad.

Compruebe periódicamente sus cables. Un gran número de problemas (contactos defectuosos, zumbidos a tierra, descargas, etc.) se deben exclusivamente a la utilización de cables inadecuados o defectuosos.



Para estas aplicaciones, la unidad cuenta con conectores TRS y XLR de 1/4" que permiten conectarse fácilmente con la mayoría de los dispositivos de audio profesionales. Siga los ejemplos de configuración que se indican a continuación para su conexión concreta.



Mantenimiento

El DAP Audio Cable Tester Pro prácticamente no requiere mantenimiento.

No obstante, debe mantener la unidad limpia.

Desconecte la fuente de alimentación y, a continuación, limpie la cubierta con un paño húmedo. No sumergir en líquido. No utilice alcohol ni disolventes.

Mantenga limpias las conexiones. Desconecte la alimentación eléctrica y, a continuación, limpie las conexiones de audio con un paño húmedo. Asegúrese de que las conexiones estén completamente secas antes de conectar el equipo o suministrar energía eléctrica.

Sustitución del fusible

Las sobretensiones, los cortocircuitos o una alimentación eléctrica inadecuada pueden hacer que se queme un fusible. Si el fusible se quema, el producto no funcionará en absoluto. Si esto ocurre, siga las instrucciones que se indican a continuación.

- 01)** Si el dispositivo no funciona correctamente, apague el dispositivo.
- 02)** Compruebe la batería.
- 03)** Si todo lo anterior parece correcto, vuelva a encender la unidad.
- 04)** Si no ocurre nada después de 30 segundos, apague el dispositivo.
- 05)** Devuelva el dispositivo a su distribuidor de DAP Audio.

Especificaciones del producto

Modelo:	Cable Tester Pro
---------	------------------

Eléctrico

Potencia	1 batería estándar de 9 V
----------	---------------------------

Físico

Dimensiones:	190 x 112 x 60 mm (La. x An. x Al.) conectores incluidos
--------------	--

Peso:	0,8 kg
-------	--------

El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.



Sitio web: www.Dap-audio.info

Email: service@highlite.com

Medidas



Notas



©2020 DAP Audio