



CONVERTIDOR DE AUDIO, COAXIAL / TOSLINK™, DIGITAL <=> ANALÓGICO



Manual
DS-40138

Estimado cliente:

Gracias por adquirir este convertidor de audio. Para obtener el máximo rendimiento y seguridad del aparato, lea estas instrucciones detenidamente antes de conectar, utilizar o configurar este producto. Conserve este manual para futuras referencias.

1.0 Introducción

Este convertidor de audio digital SPDIF TOSLINK™/óptico a RCA permite convertir una señal de entrada de 2 canales digital coaxial o SPDIF TOSLINK™/óptica en una salida analógica estéreo RCA para cable de 3,5 mm.

Perfecto para aplicaciones de audio domésticas o profesionales, este convertidor de audio SPDIF a RCA ahorra los costes de actualización de equipos con conexiones compatibles a la vez que ofrece entradas digital coaxial y TOSLINK™ separadas para la conversión dual. Su diseño compacto lo hace adecuado para la instalación en prácticamente cualquier ubicación, independientemente de las restricciones de espacio y ofreciendo siempre una señal de audio sin pérdidas. Además, el convertidor digital coaxial o TOSLINK™ a RCA permite una instalación «plug & play», lo que le ahorrará tiempo y complicaciones.

2.0 Características

- Permite la conversión en dos direcciones: coaxial a TOSLINK™ o TOSLINK™ a coaxial
- Convierte una entrada de audio SPDIF óptica o digital coaxial PCM simultáneamente a una salida analógica estéreo RCA (L/R) y a otra de cable de 3,5 mm
- Frecuencias de muestreo compatibles: 32 KHz, 44,1 KHz, 48 KHz, 96 KHz y 192 KHz

- Admite flujos entrantes de 24 bits S/PDIF
- Diseño con fluctuación de señal muy baja y alta fidelidad dotado de nuevos chips de conversión D/A y recepción
- Selección de entrada de detección automática con prioridad para SPDIF;
inhabilitación/desconexión de entrada SPDIF para aplicación de entrada coaxial

3.0 Especificaciones

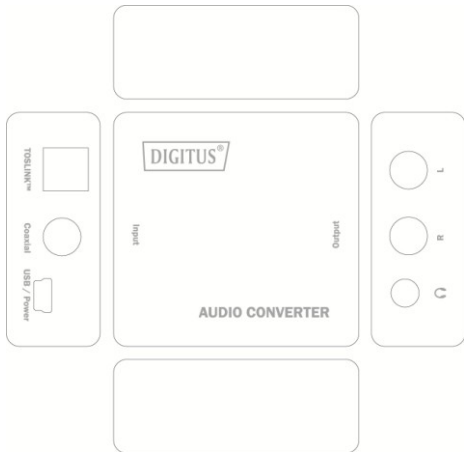
Entrada de audio	Audio digital coaxial o TOSLINK™
Salida de audio	Audio L/R o de 3,5 mm
Conector de entrada de audio	TOSLINK™, 1 RCA (coaxial)
Conector de salida de audio	2 RCA (R/L), 3,5 mm
Frecuencia de muestreo	32, 44,1, 48 y 96 KHz
Medidas (largo-ancho-alto)	56 x 53 x 21 mm
Peso neto	63 g
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a +70 °C
Humedad de funcionamiento	Humedad rel. del 10 al 85 % (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	De -10 °C a +80 °C
Humedad de almacenamiento	Humedad rel. del 5 al 90 % (sin condensación)
Consumo de energía	0,5 W (máx.)
Alimentación	Cable de alimentación USB

Nota: especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

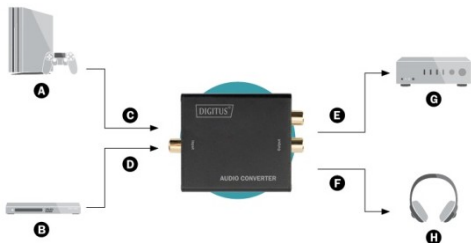
4.0 Contenido del paquete

- 1) Unidad principal
- 2) Cable de alimentación USB
- 3) Manual del usuario

5.0 Descripción del panel



6.0 Conexión y manejo



A	Consola de videojuegos
B	Blu-Ray / DVD
C	Cable TOSLINK™
D	Cable coaxial

E	Cable R/L
F	Cable estéreo de 3,5 mm
G	Amplificador
H	Auriculares

Antes de la instalación, asegúrese de que todos los dispositivos que desea conectar hayan sido apagados.

- 1) Conecte la fuente de audio al convertidor a través de un cable coaxial o TOSLINK™ apropiado
- 2) Conecte los receptores A/V o amplificadores al convertidor con un cable R/L apropiado
- 3) Alimente el convertidor a través del cable USB

Nota: si se conectan a la vez un cable TOSLINK™ y otro coaxial, el producto dará prioridad a la entrada TOSLINK™

Atención: introduzca/extraiga el cable con cuidado.