Connect AD12

Audio converter | analogue > digital | stereo | PCM 48 kHz

connect



- **Convert your analogue stereo signal into a digital audio signal**
- **48 kHz sample rate**

EN
Convert your analogue stereo signal into a digital audio signal.
- Perfect if your amplifier, soundbar or powered speakers has too few or no analogue audio inputs.
- Connect a turntable (with built-in preamp) to a digital input.
- Uncompressed LPCM digital stereo signal output with 48 kHz sample rate.
- Includes high-quality ADC (analogue-digital converter) for best sound reproduction.
- Supports simultaneous audio output from digital optical and digital coaxial outputs.

NL
Converteer jouw analoge stereo signaal naar een digitaal audio signaal.
- Ideaal wanneer jouw versterker, soundbar of actieve luidsprekers te weinig of geen analoge audio-ingangen heeft.
- Sluit een platenspeler (met ingebouwde phono voorversterker) aan op een digitale ingang.
- Ongecomprimeerde digitale LPCM-stereo-signaaluitvoer met een sample rate van 48 kHz.
- Uitgerust met hoogwaardige ADC (analoog-digitaal converter) voor de beste geluidsweergave.
- Ondersteunt gelijktijdige audio uitvoer via de digitale optische en digitale coaxiale uitgangen.

DE
Wandeln Sie Ihr analoges Stereosignal in ein digitales Audiosignal um.
- Ideal, wenn Ihr Verstärker, Ihre Soundbar oder Ihre Aktivlautsprecher über zu wenige oder keine analogen Audioeingänge verfügen.
- Verbinden Sie einen Plattenspieler (mit eingebautem Phono Vorverstärker) an einen digitalen Eingang.
- Unkomprimierter digitaler LPCM-Stereo-Signalausgang mit 48 kHz Abtastrate.
- Inklusive hochwertigem ADC (Analog Digital Converter) für beste Klangwiedergabe.
- Unterstützt die simultane Audioausgabe über digitale optische und digitale koaxiale Ausgänge.

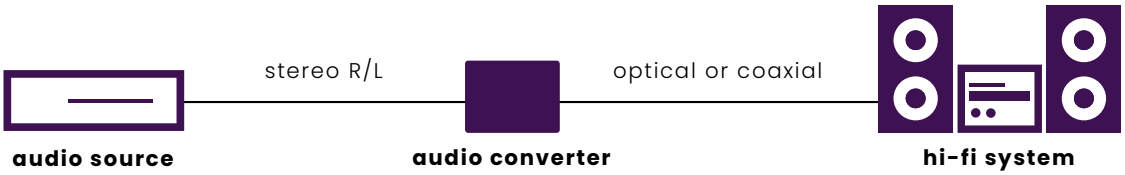
FR
Convertissez votre signal stéréo analogique en un signal audio numérique.
- Parfait si votre amplificateur, votre barre de son ou vos enceintes amplifiées ont trop peu ou pas d'entrées audio analogiques.
- Connectez un tourne-disque (avec préampli phono intégré) à une entrée numérique.
- Sortie du signal stéréo numérique LPCM non compressé avec une fréquence d'échantillonnage de 48 kHz.
- Comprend un CAN (convertisseur analogique-numérique) de haute qualité pour une reproduction optimale du son.
- Prend en charge de façon simultanée les sorties audio numérique optique et numérique coaxiale.

ES
Convierte tu señal estéreo analógica en una señal de audio digital.
- Es perfecto si tu amplificador, barra de sonido o altavoz activo tiene muy pocas o ninguna entrada de audio analógica.
- Conecta un tocadiscos (con preamplificador phono incorporado) a una entrada digital.
- Salida de señal digital estéreo LPCM sin comprimir con una frecuencia de muestreo de 48 kHz.
- Incluye un ADC (convertidor de señal analógica a digital) de alta calidad para una mejor reproducción del sonido.
- Admite salida de audio simultánea desde las salidas digitales ópticas y coaxiales.

IT
Converti il tuo segnale stereo analogico in un segnale audio digitale.
- La soluzione perfetta se gli ingressi audio analogici di amplificatore, soundbar o altoparlanti alimentati sono in numero limitato o assenti.
- Collega un giradischi (con preamplificatore integrato) a un ingresso digitale.
- Uscita segnale stereo digitale LPCM non compresso con frequenza di campionamento di 48 kHz.
- Include ADC (convertitore analogico-digitale) di alta qualità per una riproduzione ottimale del suono.
- Supporta l'uscita audio simultanea da uscite digitali ottiche e digitali coassiali.

MARMITEK®

Connect AD12

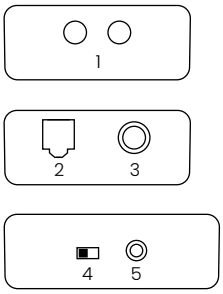


Technical specifications

Connections	
AV input	2x RCA (L/R)
AV output	1x Toslink (optical), 1x coaxial (RCA)
Audio	
Sample rate	48 kHz, 24 bit
Audio formats	uncompressed 2CH PCM stereo
Signal/noise ratio	≥ 80 dB
Frequency range	20 Hz - 20 kHz ± 3 dB
General	
Dimensions (h x w x d)	23 x 51 x 80 mm
Weight	45 grams
Power	100 - 240 VAC 50/60 Hz, 5 VDC adapter

Connections

1 Stereo left/right input
2 Optical output
3 Coaxial output
4 ON/OFF switch
5 DC power



Order information

Connect AD12
EU version art.no. 08412 EAN 8718164534126
UK version art.no. 08413 EAN 8718164534133

Packaging size (h x w x d): 155 x 130 x 70 mm
(height incl. eurolock: 185 mm)

Set includes

- 1x Audio converter
- 1x RCA (cinch) audio cable | 90 cm
- 1x Power adapter | 80 cm
- 1x User manual

In order to continue improving the product, Marmitek reserves the right to change specifications and/or designs without prior notice.

www.marmitek.com

© Marmitek