

# Connect AE14

HDMI converter | 4K audio extractor | ARC



connect



- Extract digital audio from HDMI cable
- Use the ARC function from your TV
- EDID switch

## EN

### Extract an audio signal from your HDMI cable.

- Play the audio from your Smart TV applications (Netflix, YouTube) or built-in TV decoder on your home cinema set, audio amplifier or soundbar.
- Connect HDMI sources to your audio equipment, even if they lack a dedicated audio output (Apple TV 4, Chromecast, Wii U, media players).
- Listen to music (MP3, audio streams, radio channels) without requiring the TV being turned on.
- Use your TV's Audio Return Channel (ARC) function, even when your audio equipment is not suitable for this.
- Versatile problem solver when connecting your audio equipment to your TV, monitor or projector.
- Determine your desired audio format using the unique EDID switch.

## FR

### Extrayez un signal audio de votre câble HDMI

- Écoutez le signal audio de vos applications Smart TV (Netflix, YouTube) ou de votre décodeur TV intégré sur votre home cinema set, votre amplificateur audio ou votre soundbar.
- Connectez néanmoins des sources HDMI sans sortie audio (Apple TV 4, Chromecast, Wii U, lecteur multimédia) à vos appareils audio.
- Écoutez de la musique (Lecteur MP3, flux audio, émetteurs radio) sans avoir besoin d'allumer votre téléviseur.
- Utilisez cependant la fonctionnalité Audio Return Channel (ARC) de votre téléviseur sans que vos appareils audio soient adaptés à cet usage.
- Résolveur de problèmes polyvalent lors de la connexion de vos appareils audio à votre téléviseur, moniteur ou projecteur.
- Déterminez vous-même le format audio souhaité avec l'unique commutateur EDID.

## NL

### Splits het audio signaal uit een HDMI kabel.

- Speel het geluid van Smart TV applicaties (Netflix, YouTube) of ingebouwde tv decoder af op jouw home cinema set, audio versterker of soundbar.
- Sluit HDMI bronnen zonder eigen audio uitgang (Apple TV 4, Chromecast, Wii U, mediaspelers) toch aan op audio apparatuur.
- Beluister muziek (MP3, audio streams, radio zenders) zonder dat hiervoor de tv aanstaat.
- Gebruik toch de Audio Return Channel (ARC) functie van een tv zonder dat jouw audio apparatuur hiervoor geschikt is.
- Veelzijdige probleemoplosser bij het aansluiten van audio apparatuur op jouw tv, monitor of projector/beamer.
- Bepaal zelf het gewenste audio formaat met de unieke EDID schakelaar.

## ES

### Extraer la señal de audio del cable HDM.

- Reproducir el sonido de las aplicaciones del Smart TV (Netflix, YouTube) o del decodificador de TV incorporado en un equipo de home cinema, un amplificador de audio o una barra de sonido.
- Conectar fuentes HDMI que no disponen de una propia salida (Apple TV 4, Chromecast, Wii U, Media Players) con el equipo de audio.
- Escuchar música (MP3, flujos de audio, emisoras de radio) sin tener el TV encendido.
- Emplear la función de Audio Return Channel (ARC) del TV, aún si el equipo no dispone de la tecnología adecuada.
- Un facilitador de soluciones para conectar un equipo de audio con el TV, monitor o proyector.
- Elegir libremente el formato de audio con el conmutador EDID único.

## DE

### Extrahieren Sie ein Audiosignal aus Ihrem HDMI-Kabel.

- Abspielen des Tons Ihrer Smart TV Anwendungen (Netflix, YouTube) oder Ihres eingebauten TV Decoders auf Ihrem Home Cinema Set, Audioverstärker oder Ihrer Soundbar.
- HDMI Quellen ohne eigenen Audioausgang (Apple TV 4, Chromecast, Wii U, Media Player) dennoch an Ihr Audiosystem anschließen.
- Musik hören (MP3, Audiostreams, Radiosender), ohne dazu den Fernseher einzuschalten.
- Audio Return Channel (ARC) Funktion Ihres Fernsehers nutzen, auch wenn Ihr Audiosystem nicht dafür geeignet ist.
- Vielseitiger Problemlöser beim Anschluss Ihrer Audiogeräte an Ihren TV, Monitor oder Projektor.
- Bestimmen Sie mit dem einmaligen EDID Schalter selbst das gewünschte Audioformat.

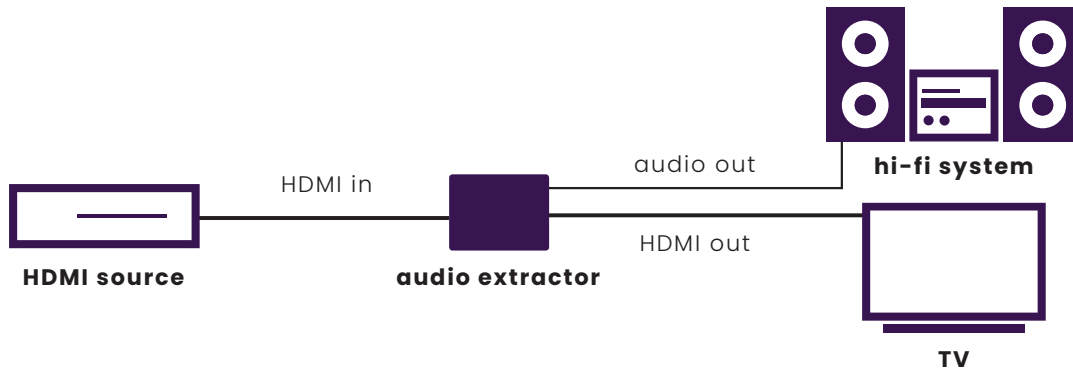
## IT

### Estrai un segnale audio dal tuo cavo HDMI.

- Riproduzione del suono delle applicazioni dello Smart TV (Netflix, YouTube) o decoder TV interno sul sistema Home Cinema, amplificatore audio o altoparlante soundbar.
- Collegare le sorgenti HDMI senza propria uscita audio (Apple TV 4, Chromecast, Wii U, Media Player) ai dispositivi audio.
- Ascoltare musica (MP3, flusso audio, radio) senza accendere il televisore.
- Utilizzare la funzione del canale di ritorno audio (ARC) del televisore anche se i dispositivi audio non la supportano.
- Il dispositivo versatile che risolve tutti i problemi per quanto riguarda il collegamento dei dispositivi audio al televisore, monitor o proiettore.
- Determinare il formato audio grazie all'interuttore unico EDID.

**MARMITEK®**

# Connect AE14



## Technical specifications

### Connections

AV input	1x HDMI
AV output	1x HDMI
HDMI cable length	15 metres (max.)
Digital audio output	1x Toslink (optical), 1x coaxial
Analogue audio output	1x Stereo 3.5 mm jack

### Video

Video resolution	Max. 2160@30Hz
HDMI standards	HDMI 1.4, HDCP, CEC, ARC, EDID, DVI, Deep Color 36 bit, 3D formats and x.v. Colour
Video bandwidth	10.2 Gbps
Clock frequency	300 MHz
HDCP standards	HDCP 1.4/2.2
Colour formats	RGB and YCbCr 4:4:4, 4:2:0 of 4:2:2
Colour depth	Max. 36 bit

### Audio

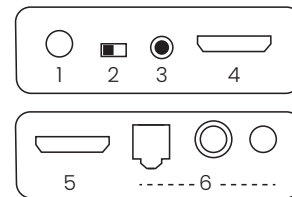
Digital audio output	DTS 5.1, Dolby Digital/AC3 and PCM 2.0 CH stereo
Analogue audio output	2.0 CH stereo

### General

Dimensions (h x w x d)	20 x 70 x 68 mm
Weight	130 grams
Power	100-240 VAC 50/60 Hz, 5 VDC adapter

## Connections

- 1 DC power
- 2 HDMI input
- 3 HDMI output
- 4 Audio output



## Order information

### Connect AE14

EU version art.nr. 08276 EAN 8718164532764  
UK version art.nr. 08277 EAN 8718164532771

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

## Set includes

- 1x HDMI audio extractor
- 1x Power adapter | 150 cm
- 1x User manual