

Connect AE34

HDMI audio extractor | HDMI 2.1 | 8K 60Hz | 4K 120Hz | eARC | CEC



connect



EN

- Play audio from your TV (apps, built-in TV decoder, connected HDMI sources) on a soundbar and simultaneously on a separate home cinema set, audio amplifier or soundbar.
- Suitable for Ultra HD 8K60 (7680 x 4320/60Hz), 4K120 (3840 x 2160/120Hz) and 4K60 (3840 x 2160/60Hz) resolution, HDR10+, Deep Color and 4:4:4 chroma colours.
- HDMI audio only, digital optical (Toslink) and analogue audio output to feed the extracted audio signal to a separate audio system.
- Use your TV's Enhanced Audio Return Channel (eARC) function, even when your audio equipment is not suitable for this.
- Extract audio from an HDMI source and send it to your audio equipment, while transmitting video to a display or projector.
- Set the desired audio format using the unique EDID switch.

FR

- Lisez l'audio de votre téléviseur (applications, décodeur TV intégré, sources HDMI connectées) sur une barre de son et simultanément sur un home cinéma séparé, un amplificateur audio ou une autre barre de son.
- Compatible avec les résolutions Ultra HD 8K60 (7680 x 4320/60Hz), 4K120 (3840 x 2160/120Hz) et 4K60 (3840 x 2160/60Hz), HDR10+, Deep Color et couleurs chroma 4:4:4.
- HDMI audio only, sortie audio optique numérique (Toslink) et audio analogique pour transmettre le signal audio extrait à un système audio séparé.
- Utilisez la fonction Enhanced Audio Return Channel (eARC) de votre téléviseur, même si votre équipement audio n'est pas compatible.
- Extrayez l'audio d'une source HDMI et envoyez-le à votre équipement audio, tout en transmettant la vidéo à un écran ou un projecteur.
- Définissez le format audio souhaité à l'aide du commutateur EDID unique.

NL

- Speel audio van je tv (apps, ingebouwde tv-decoder, aangesloten HDMI-bronnen) af op een soundbar en tegelijkertijd op een aparte home cinema set, audioversterker of soundbar.
- Geschikt voor Ultra HD 8K60 (7680 x 4320/60Hz), 4K120 (3840 x 2160/120Hz) en 4K60 (3840 x 2160/60Hz) resolutie, HDR10+, Deep Color en 4:4:4 chroma-kleuren.
- HDMI audio only: digitale optische (Toslink) en analoge audio-uitgang om het geluid naar een apart audiosysteem te sturen.
- Gebruik de Enhanced Audio Return Channel (eARC)-functie van je tv, zelfs wanneer je audioapparatuur hier niet geschikt voor is.
- Haal het audiosignaal uit een HDMI-bron en stuur het naar je audioapparatuur, terwijl het videosignaal gelijktijdig naar een display of projector wordt gestuurd.
- Stel het gewenste audioformaat in met de unieke EDID-schakelaar.

ES

- Reproduce el audio de tu televisor (aplicaciones, decodificador de TV integrado, fuentes HDMI conectadas) en una barra de sonido y simultáneamente en un sistema de cine en casa separado, un amplificador de audio o una segunda barra de sonido.
- Compatible con resoluciones Ultra HD 8K60 (7680 x 4320/60Hz), 4K120 (3840 x 2160/120Hz) y 4K60 (3840 x 2160/60Hz), HDR10+, Deep Color y colores de croma 4:4:4.
- HDMI audio only, salida de audio óptica digital (Toslink) y analógica para enviar la señal de audio extraída a un sistema de audio separado.
- Utiliza la función Enhanced Audio Return Channel (eARC) de tu televisor, incluso cuando tu equipo de audio no sea compatible con esta función.
- Extraiga el audio de una fuente HDMI y envíelo a su equipo de audio, mientras transmite el video a una pantalla o proyector.
- Determina el formato de audio deseado mediante el exclusivo interruptor EDID.

DE

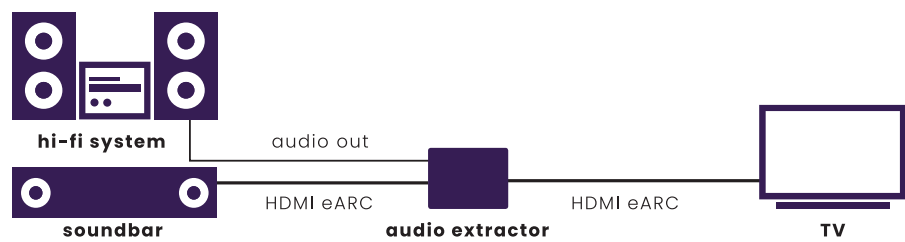
- Geben Sie Audio von Ihrem Fernseher (Apps, integrierter TV-Decoder, angeschlossene HDMI-Quellen) auf einer Soundbar und gleichzeitig auf einem separaten Heimkinosystem, Audioverstärker oder einer weiteren Soundbar wieder.
- Geeignet für Ultra HD 8K60 (7680 x 4320/60Hz), 4K120 (3840 x 2160/120Hz) und 4K60 (3840 x 2160/60Hz) Auflösung, HDR10+, Deep Color und 4:4:4 Chroma-Farben.
- HDMI audio only, digitale optische (Toslink) und analoge Audioausgabe zur Weiterleitung des extrahierten Audiosignals an ein separates Audiosystem.
- Verwenden Sie die Enhanced Audio Return Channel (eARC)-Funktion Ihres Fernsehers, auch wenn Ihre Audioausrüstung dafür nicht geeignet ist.
- Extrahieren Sie Audio von einer HDMI-Quelle und senden Sie es an Ihre Audioausrüstung, während das Videosignal an ein Display oder einen Projektor übertragen wird.
- Stellen Sie das gewünschte Audioformat mit dem einzigartigen EDID-Schalter ein.

IT

- Riproduci l'audio dal tuo televisore (app, decoder TV integrato, sorgenti HDMI collegate) su una soundbar e contemporaneamente su un sistema home cinema separato, un amplificatore audio o un'altra soundbar.
- Compatibile con risoluzioni Ultra HD 8K60 (7680 x 4320/60Hz), 4K120 (3840 x 2160/120Hz) e 4K60 (3840 x 2160/60Hz), HDR10+, Deep Color e colori croma 4:4:4.
- HDMI audio only, uscita audio ottica digitale (Toslink) e analogica per trasmettere il segnale audio estratto a un sistema audio separato.
- Utilizza la funzione Enhanced Audio Return Channel (eARC) del tuo televisore, anche se il tuo impianto audio non è compatibile.
- Estrai l'audio da una sorgente HDMI e invialo al tuo apparecchio audio, mentre trasmetti il segnale video a un display o proiettore.
- Determina il formato audio desiderato utilizzando l'esclusivo interruttore EDID.

MARMITEK®

Connect AE34



Technical specifications

Connections

AV input	1x HDMI
AV output	1x HDMI
Digital audio output	1x Toslink (optical), 1x HDMI (eARC), 1x HDMI (audio only)
Analogue audio output	1x Stereo 3.5 mm jack

Video

Video resolution	Max. 8K 60Hz (4:2:0), 4K 120Hz (4:4:4)
HDMI standard	HDMI 2.1, eARC, CEC, EDID, DVI, Deep Color 36 bit, x.v. Color
HDMI features	VRR, ALLM, QFT, QMS
HDR formats	HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG
Video bandwidth	48 Gbps
HDCP standard	HDCP 2.3, 2.2 and 1.4
Colour formats	RGB and YCbCr 4:4:4, 4:2:0 or 4:2:2
Colour depth	Max. 12 bit

Audio

HDMI audio	Dolby Atmos, Dolby TrueHD, Dolby Digital/ AC3, DTS:X, DTS-HD Master Audio, DTS 5.1, LPCM7.1, PCM 2.0
Digital audio output	DTS 5.1, Dolby Digital/AC3 and PCM 2.0
Analogue audio output	2.0 CH stereo

General

Dimensions	18 x 145 x 68 mm
Weight	262 grams
Power adapter	100-240 VAC 50/60 Hz, 5 VDC / 2A

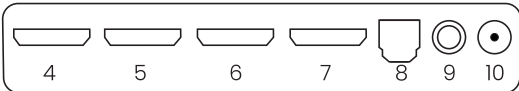
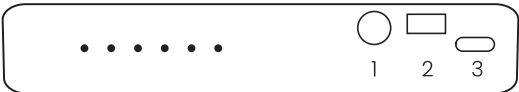
Connections

Front

- 1 eARC button
- 2 EDID switch
- 3 USB-C for service

Back

- 4 HDMI input
- 5 HDMI output 1 (eARC to TV)
- 6 HDMI output 2 (eARC)
- 7 HDMI output 3 (audio only)
- 8 Digital audio output (toslink)
- 9 Analogue audio output
- 10 DC power (5V/2A)



Order information

Connect AE34

Art. no. 25008496 EAN 8718164534966

Packaging size (h x w x d): 190 x 130 x 70 mm
(height incl. eurolock 220 mm)

Set includes

- 1x HDMI audio extractor
- 1x Power adapter
- 1x User manual