

4K HDMI audio extractor met 4K 60Hz ondersteuning

Productcode: HD202A



Met deze 4K HDMI audio extractor kunt u de audio van uw HDMI video streams ontsluiten ('de-embed') om een speciale audio output te maken, die u direct op een digitaal of analoog audioapparaat kunt aansluiten. De de-embedder ondersteunt HDMI 2.0 specificaties en behoudt 4K 60 Hz resoluties voor een naadloze video-ervaring.

De HDMI sound splitter ondersteunt videoresoluties tot 4K 60Hz (3840 x 2160) en hoge videobandbreedte tot 18 Gbps. Omdat hij High Dynamic Range (HDR) video passthrough ondersteunt, kunt u genieten van levensechte beelden met een ongelooflijk(e) contrast, helderheid en kleuren en grotere lichtsterkte dan standaard digital imaging.

Integreer HDMI 2.0 apparaten, zoals uw nieuwe 4K Blu-ray speler, eenvoudig in uw bestaande audioapparatuur of desktop luidsprekers. De extractor scheidt en extraheert het audiosignaal van uw HDMI-kabel, zodat u dit signaal op digitale optische audio- of dual RCA audioapparaten kunt weergeven. De geïntegreerde EDID-beheerfuncties ondersteunen 2-kanaals, 5.1-kanaals en passthrough audiomodi.

De HDCP conforme HDMI audio de-embedder is compatibel met dual-RCA composiet adapters, zodat u de flexibiliteit hebt om de audio van uw HDMI-bron in 3,5 mm audioapplicaties kunt integreren met behulp van MU6MMRCA, MU3MMRCA of MUFMRCA (apart verkrijgbaar).

De compacte extractor is ook compact en past dus perfect bij uw geïnstalleerde hardware, voor een uniforme look.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Sluit een HDMI-apparaat aan op analoog stereo in uw klaslokaal
- Extraheer audio van een HDMI-bron en stuur dit naar speciale audioapparatuur in uw vergaderruimte

Eigenschappen

- Separeer en zend de audio vanaf een 4K HDMI videosignaal naar speciale audioapparatuur
- Ondersteunt de nieuwste HDMI 2.0 specificaties en HDR video passthrough
- Probleemloze aansluiting op digitale audio- of dual RCA audioapparaten
- Breid de mogelijkheden van de audio-extractor uit door conversie naar 3,5 mm audio
- Geïntegreerde EDID-beheerfuncties met passthrough instellingen voor maximale compatibiliteit

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
AV-ingang	HDMI
AV-uitgang	3,5 mm audio
	HDMI
Audio	Ja

Prestaties

Maximale digitale resoluties	4096 x 2160 (4K) @ 60Hz
Ondersteunde resoluties	4096 x 2160 (4K) 60Hz
	3840x2160 (4K) 60Hz
	2560x1600 60Hz
	1920x1200 60Hz

1920x1080 (1080p) 60Hz

1280x720 (720p) 60Hz

**Lower resolutions and refresh rates, not stated but below the maximum, may also be supported

Ondersteuning breedbeeld: Ja

Audiospecificaties SPDIF: PCM 2.0, Dolby Digital en DTS 5.1
 RCA uitgang: 2-kanaals of stereo

Connector(en)

Connector A	1 - HDMI (19-polig)
Connector B	1 - HDMI (19-polig)
	1 - RCA
	1 - Toslink (SPDIF, optisch)

Speciale opmerkingen / vereisten

Notitie	HD202A ondersteunt niet het gebruik van DVI monitors.
---------	---

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	0.4 A
Uitgangsspanning	5 DC
Uitgangsstroom	1000 mA
Stekkertype	M

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Vochtigheid	10% tot 90%, niet-condenserend

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminium
Lengte product	3.5 in [9.0 cm]
Breedte product	3.1 in [8.0 cm]
Hoogte product	0.9 in [2.2 cm]
Gewicht product	7.3 oz [208.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	7.7 in [19.5 cm]
Package Width	6.2 in [15.7 cm]
Package Height	2.0 in [5.2 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	1.1 lb [0.5 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - HDMI audio-extractor
	1 - universele voedingsadapter (NA, EU, GB, ANZ)
	2 - Montagesteunen
	2 - bevestigingsschroeven

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.