

Estrattore Audio HDMI con Supporto 4K 60Hz

ID prodotto: HD202A



Questo estrattore audio HDMI 4K consente di eseguire il de-embedding dell'audio dai flussi video HDMI per creare un'uscita audio separata che può essere collegata direttamente a un dispositivo audio digitale o analogico. Oltre a supportare le specifiche HDMI 2.0, il de-embedder mantiene le risoluzioni 4K a 60 Hz garantendo un'esperienza video senza problemi.

Lo splitter audio HDMI supporta risoluzioni video fino a 4K a 60 Hz (3840 x 2160) e ampia larghezza di banda video fino a 18 Gbps. Supporta inoltre il pass-through video HDR (High Dynamic Range), che permette di usufruire di immagini realistiche dotate di contrasto, luminosità e colore incredibili, nonché di maggiore brillantezza rispetto alle immagini digitali standard.

Integrare un dispositivo HDMI 2.0, ad esempio un nuovo lettore Blu-Ray 4K, con le apparecchiature audio o gli altoparlanti da scrivania esistenti è estremamente semplice. L'estrattore isola ed estrae il segnale audio dal cavo HDMI e ne consente l'invio a dispositivi audio ottici digitali o a dispositivi audio dual RCA. Le funzionalità di gestione EDID integrate supportano le modalità audio a 2 canali, 5,1 canali e pass-through.

Conforme agli standard HDCP, il de-embedder audio HDMI è compatibile con gli adattatori compositi dual RCA e consente quindi di integrare l'audio proveniente da una sorgente HDMI in applicazioni audio da 3,5 mm mediante i cavi MU6MMRCA, MU3MMRCA o MUFMRCA (venduti separatamente).

Di dimensioni ridotte e compatte, l'estrattore si integra in modo discreto nella configurazione del proprio hardware, assicurando un aspetto uniforme.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Collegamento di un dispositivo HDMI a un dispositivo stereo analogico in un'aula scolastica
- Estrazione dell'audio da una sorgente HDMI per instradarlo a un'apparecchiatura audio dedicata in una sala conferenze

Caratteristiche

- Consente di separare l'audio da un segnale video HDMI 4K e inviarlo a dispositivi audio dedicati
- Supporta le più recenti specifiche HDMI 2.0 e il pass-through video HDR
- Collegamento senza problemi con dispositivi audio ottici digitali o dispositivi audio dual RCA
- Possibilità di espandere le capacità dell'estrattore audio mediante conversione in audio da 3,5 mm
- Funzionalità di gestione EDID integrate con impostazioni di pass-through per la massima compatibilità

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ingresso AV	HDMI
Uscita AV	Audio 3,5 mm
	HDMI
Audio	Sì

Prestazioni

Risoluzioni digitali massime	4096 x 2160 (4K) @ 60Hz
Risoluzioni supportate	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

Widescreen supportato Sì

Specifiche audio SPDIF: PCM 2.0, Dolby Digital e DTS 5.1

Uscita RCA: 2 canali o stereo

Connettore/i

Connettore A	1 - HDMI (19 pin)
Connettore B	1 - HDMI (19 pin)
	1 - RCA
	1 - Toslink (SPDIF, ottico)

Note/requisiti speciali

Nota	Il prodotto HD202A non supporta l'uso di monitor DVI.
------	---

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	0.4 A
Tensione di uscita	5 DC
Corrente di uscita	1000 mA
Tipo presa	M

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Umidità Dal 10% al 90%, non-condensante

Caratteristiche
fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Alluminio
Lunghezza prodotto	3.5 in [9.0 cm]
Larghezza prodotto	3.1 in [8.0 cm]
Altezza prodotto	0.9 in [2.2 cm]
Peso prodotto	7.3 oz [208.0 g]

Informazioni
confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	7.7 in [19.5 cm]
Package Width	6.2 in [15.7 cm]
Package Height	2.0 in [5.2 cm]
Peso spedizione (confezione)	1.1 lb [0.5 kg]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Estrattore audio HDMI
	1 - adattatore di alimentazione universale (NA, EU, UK, ANZ)
	2 - Staffe di montaggio
	2 - Viti di montaggio

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.