

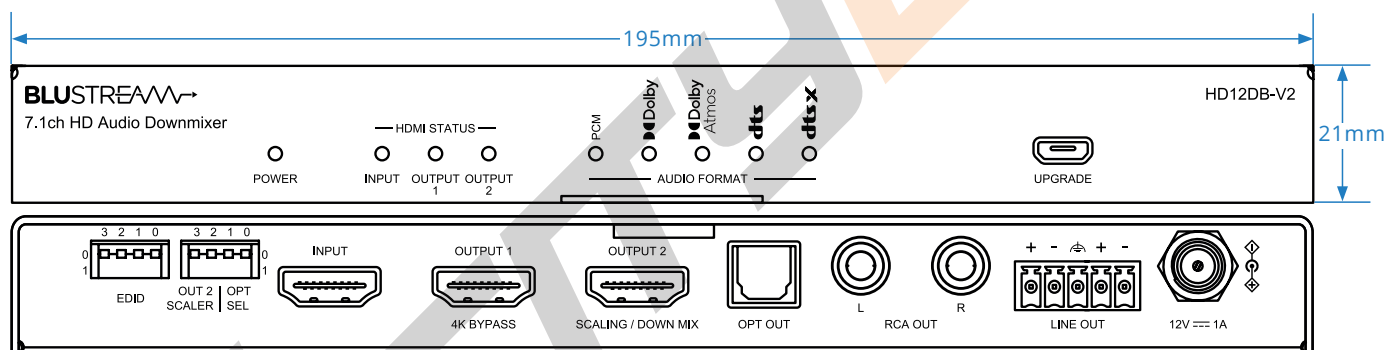
7.1ch HD Audio Downmixer

Popis

HD12DB-V2 bol navrhnutý na konverziu a downmixovanie vloženého 7.1-kanálového Dolby Audio alebo DTS Audio v rámci HDMI signálu do stereo 2-kanálového signálu dostupného na HDMI, optickom a analógovom audio výstupe.

HD12DB-V2 je vybavený HDMI slučkou na prenos pôvodného videa a viackanálového vloženého audio signálu do kompatibilného zariadenia s druhým HDMI výstupom, ktorý umožňuje konverziu videa 4K 60Hz 4:4:4 na rozlíšenie 1080p.

Toto riešenie poskytuje perfektné a cenovo výhodné riešenie na zabezpečenie distribúcie 4K UHD videa a viackanálového zvuku v multiroom systéme, kde existuje zmes 2-kanálových a 7.1-kanálových zón s rôznymi požiadavkami na výstupné rozlíšenie.



Kľúčové vlastnosti

- Obsahuje vstavaný DAC (digitálno-analógový audio prevodník), ktorý prevádza 7.1-kanálový Dolby Audio alebo DTS Audio na stereo 2-kanálový signál dostupný súčasne na HDMI, optickom a analógovom audio výstupe.
- Podporuje viackanálové audio vstupné formáty až po Dolby Atmos a DTS:X.
- Obsahuje 1 x HDMI vstup s podporou 4K UHD videa (4K 60Hz 4:4:4), ktoré je replikované na 2 x HDMI výstupy.
- HDMI slučka replikuje vstupný HDMI signál až do rozlíšenia 4K 60Hz 4:4:4 a 7.1-kanálového Dolby Audio a DTS Audio.
- HDMI výstup 2 ponúka konverziu videa zo 4K na 1080p.
- HDMI audio breakout pre súčasné downmixovanie analógového L/R zvuku a downmixovanie optického digitálneho výstupu.
- Kompatibilný s HDCP 2.2 s pokročilou správou EDID.

Blustream nezodpovedá za typografické alebo fotografické chyby. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.



Špecifikácie

- Rozmery (Š x V x H): 195 mm x 21 mm x 93 mm
- Prepravná hmotnosť: 1,0 kg
- Prevádzková teplota: 0 °C až 40 °C
- Skladovacia teplota: -20 °C až 60 °C
- Napájanie: 12 V/1 A DC

Konektivita

- Konektory video vstupu: 1 x HDMI typ A, 19-pinový, samica
- Konektory video výstupu: 2 x HDMI typ A, 19-pinový, samica
- Konektory audio výstupu: 1 x optický (Toslink), 2 x analógový RCA ľavý/pravý, 1 x 5-pinový Phoenix symetrický/nesymetrický ľavý/pravý
- Výber EDID: 4-pinový DIP prepínač
- Výber škálovača výstupu 2 / Výber optického výstupu: 4-pinový DIP prepínač
- Aktualizácia produktu: 1 x Micro USB samica

Obsah balenia

- 1 x HD12DB-V2
- 1 x 12V / 1A DC zdroj napájania
- 1 x Montážna sada
- 4 x Gumové nožičky
- 1 x Rýchly sprievodca

Súlad s predpismi



Blustream nezodpovedá za typografické alebo fotografické chyby. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.