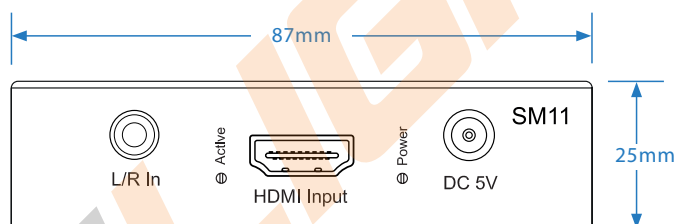
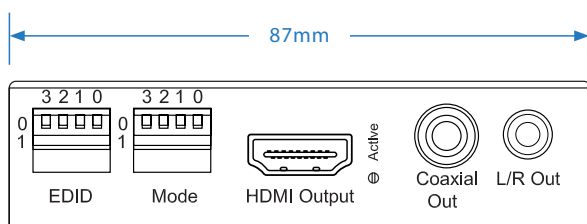


HDMI 2.0 Signal Manager

Popis

Správca signálov HDMI SM11 bol navrhnutý tak, aby pomohol vyriešiť problémy s kompatibilitou HDMI, HDCP 2.2, naťahovaním hodinového signálu, EDID a handshakingom, ktoré sa stávajú bežnými problémami pri distribúcii signálov HDMI, najmä 4K. SM11 tiež ponúka funkciu deembeddingu alebo embeddingu zvuku v signálovej ceste HDMI, čo umožňuje rozdeliť zvukové signály až do 7.1. SM11 podporuje plné rozhranie HDMI 2.0 a HDCP 2.2 s rozlíšením videa až do 4K pri 60 Hz 4:4:4 vrátane.



Kľúčové vlastnosti

- Môže pomôcť vyriešiť väčšinu problémov s HDMI EDID, HDCP, kompatibilitou a handshakingom.
- Podporuje plnú špecifikáciu HDMI 2.0 pre 4K UHD video (4K pri 60 Hz 4:4:4).
- Kompatibilné s HDCP 2.2.
- Podporuje všetky štandardné video rozlíšenia vrátane VGA-WUXGA a 480i-4K.
- Podporuje prenos zvukových formátov HDMI vrátane Dolby TrueHD, Dolby Atmos, Dolby Digital Plus a DTS-HD Master.
- Možno nakonfigurovať tak, aby fungoval ako deembedder alebo embedder zvuku HDMI.
- HDMI zvuk je súčasne deembedovaný do analógového ľavopravého zvukového a koaxiálneho digitálneho výstupu (analógový zvuk podporuje iba 2-kanálový PCM)
- Podporuje CEC bypass (Consumer Electronics Control)
- Vloženie analógového ľavopravého 2-kanálového zvukového vstupu do HDMI výstupu
- Extrakcia zvuku s pripojeným displejom alebo bez neho (SM11 slúži ako koncový bod HDMI)



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

Konektivita

- Vstupné video konektory: 1 x HDMI typ A, 19-pinový, samica
- Výstupné video konektory: 1 x HDMI typ A, 19-pinový, samica
- Vstupné audio konektory: 1 x analógový ľavý/pravý audio (3,5 mm stereo konektor)
- Výstupné audio konektory: 1 x RCA (S/PDIF) a 1 x analógový ľavý/pravý audio (3,5 mm stereo konektor)

Dodávané príslušenstvo

Montáž do racku	Montážna konzola
Napájací zdroj	5V/1A DC skrutkovací konektor

Súlad s predpismi



CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Špecifikácie

- Rozmery (Š x H x V): 87 mm x 105 mm x 25 mm
- Prepravná hmotnosť: 0,5 kg
- Prevádzková teplota: 0 °C až 40 °C
- Skladovacia teplota: -20 °C až 60 °C