

# EFB Elektronik HDMI 4K2K Audio Inserter Konverter DVI

Artikelnummer 997937887

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



## Produktbeschreibung

EFB Elektronik HDMI 4K2K Audio Inserter Konverter DVI

Produktbeschreibung:

Mit dem HDMI 4K2K Audio Inserter Konverter können Sie ein externes Audiosignal in einen HDMI- oder DVI-Signalfeld (mit einem Adapter von DVI auf HDMI) einspeisen. Das Gerät ermöglicht es, Stereo- oder Mehrkanal-Surround-Soundsignale einzufügen, um Audioformate auszuwählen und gleichzeitig das HDMI-Signal zu erweitern. Darüber hinaus unterstützen sowohl das Eingangs- wie auch das Ausgangs-HDMI-Signal eine HD-Auflösung von bis zu 3D und 4Kx2K, was eine Synchronisation von Video und Audio für ein perfektes Videoerlebnis ermöglicht.

## Eigenschaften

- Kompatibel mit HDMI, HDCP 1.2 und DVI 1.0
- Bietet eine HDMI-Audio Abtastrate bis zu 192 kHz
- Bietet eine optische S/PDIF-Audio Abtastrate bis zu 192 kHz
- Unterstützt sowohl externe HDMI-, digitale wie auch analoge Audiosignale, die in HDMI eingebettet sind
- HDMI unterstützt High-Bit-Rate (HBR) Audio
- Ermöglicht eine DVI-Konvertierung mit einem Adapter von DVI auf HDMI
- Unterstützt CEC-Bypass
- Ermöglicht eine 4Kx2K Auflösung und 3D-Signal
- 

#### **Spezifikationen**

- Video-Bandbreite: 300 Mbit/s / 10.2 Gbit/s
- Eingangsports
  - 1x HDMI,
  - 1x Optisches Digital Audio,
  - 
  - 1x Klinke 3,5 mm (L/R)
- Ausgangsport: 1x HDMI
- HDMI-Audio Abtastrate: bis zu 192 kHz
- Optische S/PDIF-Audio Abtastrate: bis zu 192 kHz
- HDMI-Audioformat: LPCM 2/5.1/7.1CH, DTS 2-5.1CH, TrueHD und DTS-HD Master Audio
- Optisches Audioformat: LPCM 2CH und DTS 2~5.1CH
- L/R Audio Format: Analog Stereo 2 CH
- Stromversorgung: 5V / DC
- Abmessungen (mm): 95 x 83 x 24 mm
- Betriebstemperatur: 0 °C ~ 40 °C
- Lagertemperatur: -20 °C ~ 60 °C
- 

#### **Verpackungsinhalt**

- 1x HDMI 4Kx2K Audio Inserter Konverter
- 1x Stromversorgung 5V / DC
- 1x Benutzerhandbuch

#### Technische Details:

##### Weitere Spezifikationen

Produktfarbe

Schwarz

RoHS-Kompatibel

Ja

Zertifizierung

CE

Maximale Auflösung

3840 x 2160 Pixel

Gewicht & Abmessungen

Gewicht

381 g

Höhe

24 mm

Breite

95 mm

Tiefe

83 mm

Betriebsbedingungen

Temperaturbereich in Betrieb

0 - 40 °C

Temperaturbereich bei Lagerung

-20 - 60 °C

Energie  
Arbeitsspannung  
5 V  
Verpackungsinformation  
Betriebsanleitung  
Ja  
AC-Netzadapter  
Ja  
Video  
Bandbreite  
10,2 Gbit/s  
HDCP  
Ja  
Maximale Video-Auflösung  
3840 x 2160 Pixel  
Audio  
Audio-Abtastrate  
192 kHz  
Audio-Unterstützung  
Ja  
Anschlüsse und Schnittstellen  
Ausgangsschnittstelle  
HDMI  
Hostschnittstelle  
HDMI  
DC-Anschluss  
Ja

## Weitere Bilder

