



HDMI 2.0 Audio Extractor

No.: 38171

Beschreibung

- Extrahiert Stereo- oder Mehrkanal-Audio aus einer HDMI-Quelle
- 4K@60Hz Video-Pass-Through, mit HDR-Unterstützung
- Unterstützt Stereo- und Mehrkanal-Audio bis 7.1
- CEC und High-Res Audio Pass-Through
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Der Lindy HDMI 2.0 Audio Extractor ermöglicht das Extrahieren von digitalen und analogen Audiosignalen einer HDMI-Quelle. Die Ausgabe an Audiogeräte kann in digitalem oder analogem Format erfolgen, während er gleichzeitig das Videosignal zu einem 4K-Display oder -Projektor weiterleitet. Eine perfekte Lösung zum Anschluss von AV-Empfängern, die kein HDMI unterstützen, oder analogen 2-Kanal-Lautsprecher-Setups in Verbindung mit einem HDMI-Quellgerät. Er eignet sich zudem zum Extrahieren von Audio- und Videosignalen für Displays, welche separate Lautsprecher erfordern.

Unterstützt wird die volle 18G HDMI 2.0 Bandbreite mit Auflösungen bis zu 4096x2160@60Hz und Pass-Through-Unterstützung für REC.2020-Farbräume, welche die gesamte Palette an benötigten Farben für "high-dynamic"-Inhalte mit erweitertem Kontrast und lebensechten Farben beinhalten. Durch die HDCP 2.2 Unterstützung ist der Extractor ideal zur Verwendung mit Quellgeräten wie Set-Top-Boxen, Spielekonsolen und Mediaplayern geeignet.

Durch die Unterstützung von Mehrkanal-Audio inklusive Dolby Digital 5.1 (optisch) und analogem Stereo über eine 3.5mm-Verbindung garantiert dieses Gerät eine beeindruckende, dreidimensionale Surround-Sound-Performance zur Begleitung von Filmen, Spielen und Musik. HDMI Hi-Res Audio Pass-Through ermöglicht zudem die Wiedergabe von Hi-Res-Audiodateien ohne Kompression für ein tadelloses Hörerlebnis. Die analoge 3.5mm-Verbindung sorgt dafür, dass auch 2-Kanal-Lautsprecher-Setups am Extractor angeschlossen werden können - Eine vielseitige Lösung für private AV-Installationen und Anwendungsbereiche im Einzelhandel oder in Konferenzräumen, in welchen Audiosysteme verwendet werden, die kein HDMI unterstützen.

Technische Details

Spezifikationen

- Videoschnittstelle: HDMI
- Schnittstellen-Standard: HDMI 2.0
- Unterstützte Bandbreite: 18Gbit/s
- Maximale Auflösung: 4096x2160@60Hz 4:4:4 8Bit
- HDCP-Unterstützung: HDCP 2.2
- Audioschnittstelle:
 - HDMI

- Toslink (Optisch)
- 3.5mm analog
- Chipsatz: SiI9396CNUC
- Audio:
 - HDMI (Pass-Through): LPCM 2/5.1/7.1CH, Dolby Digital 2/5.1CH, DTS 2/5.1CH, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos, DTS:X
 - Toslink (optisch): LPCM 2CH, Dolby Digital 2/5.1CH, DTS 2/5.1CH
 - 3.5mm: analog Stereo 2CH
- Unterstützte Audio-Samplerate (max.): 192kHz
- Eingangsimpedanz: -
- Ausgangsimpedanz: -
- Ausgangsspannung: -
- Frequenzgang: 20Hz-20kHz
- Signal-Rausch-Verhältnis: 102dB
- Spezielle Eigenschaften: CEC Bypass, Audio EDID-Schalter

Anschlüsse

- Eingänge: HDMI Typ A (Buchse)
- Ausgänge:
 - HDMI Typ A (Buchse)
 - Toslink (optisch)
 - 3.5mm (Buchse)
- Stromversorgung / Netzteil: 5.5/2.1mm

Physische Eigenschaften

- Gehäuseabmessungen (ca.) BxTxH: 64x23x77mm (2.52x0.91x3.03in)
- Gehäusematerial: Metall
- Nettogewicht Gerät/e: 0.154kg (0.34lb)
- Betriebstemperatur: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Lagertemperatur: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
- Feuchtigkeit: 20-90% RH (nicht-kondensierend)
- Leistungsaufnahme: 5VDC 2A
- Farbe: Schwarz

Sonstiges

- Verpackungsart: Karton
- Verpackungsmaße: 145x45x90mm (5.71x1.77x3.54in)
- Gesamtgewicht: 0.285kg (0.63lb)
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS & REACH

Lieferumfang

- HDMI 2.0 Audio Extractor
- Multi-Country-Netzteil (UK, EU, US & AUS)
- LINDY Handbuch

Verkaufsinformationen

- No.: 38171
- EAN: 4002888381710