



DisplayPort 1.4 auf HDMI 8K Konverter, aktiv

No.: 41094

Konvertiert DisplayPort-Signale auf HDMI 8K

Beschreibung

- Verbindet ein Quellgerät mit DisplayPort 1.4 mit einem HDMI-Display mit Auflösungen bis 8K
- Unterstützt Auflösungen bis 7680x4320@60Hz und 3840x2160@120Hz
- Audio-Pass-Through (wenn von der Videoquelle unterstützt)
- Hohe Kompatibilität mit den unterschiedlichen Grafikkarten dank aktivem Chipsatz
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Der Lindy DisplayPort 1.4 auf HDMI 8K Konverter bietet eine leistungsfähige Lösung, zum Konvertieren eines DisplayPort 1.4 Signal nach HDMI mit Videoauflösungen von 8K 7680x4320@60Hz und 4K120Hz*. Durch seine Übertragungsbandbreite von 48Gbit/s ist er geeignet für HDMI 2.1 Inhalte und somit der ideale AV-Konverter für 8K Game-Streaming oder hochauflösende 8K Videobearbeitung. Die zusätzliche Unterstützung für High-Dynamic Range sorgt für eine Darstellung der Videoinhalte mit überragenden Kontrasten, einem erweiterten Farbumfang und erhöhtem Detailreichtum. Die beste Leistung wird hierbei durch Verwendung von Ultra High Speed HDMI-Kabeln erzielt.

HDCP 2.2 gewährleistet die problemlose Wiedergabe kopiergeschützter 8K-Ultra-HD-Filmen und anderen 8K-Inhalten. Der aktive Chipsatz garantiert die Kompatibilität mit verschiedenen Grafikkarten wie AMD Eyefinity, NVIDIA Surround und Intel Collage, ideal z.B. für ein immersives Gaming-Setup oder eine produktive Multi-Screen-Arbeitsumgebung. Der Konverter verfügt über einen USB-Typ-C-Anschluss für die Stromversorgung; bitte verwenden Sie ein Netzteil für 5V DC, 1A mit USB-Typ-C-Anschluss (nicht im Lieferumfang enthalten).

*Bitte aktualisieren Sie stets Ihre Grafiktreiber und stellen Sie sicher, dass DSC v1.2a auf Ihren Geräten unterstützt wird

Technische Details

Spezifikationen

- AV-Schnittstelle: DisplayPort auf HDMI
- Schnittstellen-Standard: DisplayPort 1.4, HDMI 2.1
- Unterstützte Bandbreite: 48Gbps
- Maximale Eingangsauflösung: 7680x4320@60Hz and 3840x2160@120Hz
- Maximale Ausgangsauflösung: 7680x4320@60Hz and 3840x2160@120Hz
- Chipsatz: RTD2173 (Realtek)
- HDCP-Unterstützung: HDCP 2.2
- Audio: Pass-through
- Separate Audio-Ports: -
- Spezielle Eigenschaften: Unterstützung für HDR und DSC V1.2a

Anschlüsse

- Eingänge: DisplayPort (Stecker)

- Ausgänge: HDMI Typ A (Buchse)

Physische Eigenschaften

- Gehäuseabmessungen (ca.) BxTxH: 60x31.5x14mm (2.36x1.24x0.55in)
- Kabellänge: 110mm (4.33in)
- Gehäusematerial: ABS und Aluminium
- Mantelmaterial: PVC
- Manteldurchmesser: 4.8mm (0.19in)
- Minimaler Biegeradius: -
- Nettogewicht Gerät/e: 0.04kg (0.09lb)
- Betriebstemperatur: -20°C - 40°C (-4°F - 104°F)
- Lagertemperatur: -40°C - 80°C (-40°F - 176°F)
- Feuchtigkeit: 0 - 85% RH (nicht kondensierend)
- Farbe: Grau

Sonstiges

- Verpackungsart: Polybag
- Verpackungsmaße: 174x194mm (6.85x7.64in)
- Gesamtgewicht: 0.042kg (0.09lb)
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, FCC, RoHS & REACH, California Proposition 65

Lieferumfang

- DisplayPort 1.4 auf HDMI 8K Konverter, aktiv

Verkaufsinformationen

- No.: 41094
- EAN: 4002888410948