



3m Aktives DisplayPort an HDMI 8K60 Adapterkabel

No.: 40932

Verbindet Geräte mit DP-Ausgang mit einem 8K60Hz HDMI Display

Beschreibung

- Verbindet ein Gerät mit DisplayPort-Ausgang mit einem 8K-HDMI-Display oder -Projektor
- Unterstützt Ausgangsaufösungen bis 8K 7680x4320@60Hz oder 4096x2160@120Hz
- High Dynamic Range für tiefes Schwarz, strahlendes Weiß und ein breites Farbspektrum
- Aktiver Chipsatz für erhöhte Kompatibilität mit zahlreichen Grafikkarten
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Das aktive Lindy DisplayPort- an HDMI-Adapterkabel ermöglicht den Anschluss eines 8K@60Hz HDMI Displays oder Projektors an ein Gerät mit DisplayPort-Ausgang. Dieses aktive Kabel konvertiert Single- und Dual-Mode-DisplayPort-Ausgangssignale und erhöht damit die Kompatibilität mit den meisten Grafikkarten.

Das Kabel unterstützt Auflösungen bis 7680x4320@60Hz oder 4096x2160@120Hz sowie High Dynamic Range (HDR), so dass 8K-Inhalte mit kristallkarer Qualität, verbessertem Kontrast und naturgetreuen Farben wiedergegeben werden - perfekt für auffallende Displays im Handel, eine innovative Arbeitsumgebung oder ein intensives Videoerlebnis in Sportbars oder im Home Cinema. Unkomprimiertes Mehrkanal-Audio ermöglicht die Untermalung mit beeindruckendem 3D-Surround-Sound.

Es unterstützt außerdem die AMD-Eyefinity-Technologie und bietet somit eine kosteneffiziente Möglichkeit, ein nicht-standardisiertes Seitenverhältnis zu generieren oder eine Ultra-HD-Videowand bestehend aus 3 oder mehr Monitoren zu erstellen. Diese Technologie erlaubt auch den simultanen Betrieb mehrerer Anwendungen auf verschiedenen Bildschirmen und steigert somit die Produktivität. Verfügbar ist das DP- an HDMI-Kabel in Längen bis 3m.

Beachten Sie bitte, dass die Audioausgabe über HDMI nur unterstützt wird, wenn die Grafikkarte des Notebooks bzw. PCs die Audioausgabe über DisplayPort unterstützt. In solchen Fällen muss eine separate Audioverbindung eingerichtet werden.

Beachten Sie bitte, dass einige der neuen Nvidia-Treiber bei der Konvertierung vom DP/miniDP auf HDMI nicht korrekt mit 8K@60Hz 4:4:4 arbeiten. Es wird möglicherweise nur eine Auflösung von 8K@60Hz 4:2:2 erreicht.

Technische Details

Anschlüsse

- Steckverbinder A: DisplayPort-Stecker

- Steckverbinder B: HDMI-Stecker Typ A
- Chipsatz: VM7100
- Gehäusematerial: Zinklegierung
- Beschichtung des Steckverbinders: Goldbeschichtung
- Pin Konstruktion: Kupferlegierung
- Beschichtung der Pins: Goldbeschichtung
- Abmessungen [ca.] BxTxH:
 - DisplayPort: 50x20x8mm [1.97x0.79x0.31in]
 - HDMI: 60x20x8mm [2.36x0.79x0.31in]

Kabelkonstruktion

- Länge: 3m [9.84ft]
- Standard: DisplayPort 1.4, HDMI 2.1
- Farbe: Schwarz
- Typ: Rund
- Manteldurchmesser: 5.5mm [0.22in]
- Mantelmaterial: PVC
- Leitermaterial: Verzinntes Kupfer
- Leitermaße: 32AWG
- Schirmung: Zinnblech

Spezifikation

- Unterstützte Bandbreite: 48Gbit/s
- Maximale Auflösung: 7680x4320@60Hz 4:4:4 10bit
- Nominale Dämpfung: 100MHz-10GHz \leq 24dB
- Minimaler Biegeradius: 33mm [1.3in]
- Betriebstemperatur: -20°C - 40°C [-4°F - 104°F]
- Lagertemperatur: -40°C - 80°C [-40°F - 176°F]

Sonstiges

- Verpackungstyp: Polybag
- Garantie [Jahre]: 2
- Produkt Compliance: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH, UL & California Proposition 65

Verkaufsinformationen

- No.: 40932
- EAN: 4002888409322

Dieses Produkt ist auch in anderen Längen verfügbar

- 40930 - 1m [3.28ft]
- 40931 - 2m [6.56ft]
- 40932 - 3m [9.84ft]