

PT-572+

Twisted Pair Empfänger für HDMI



PT-572+ ist ein DGKat™ Twisted Pair Empfänger für HDMI-Signale. Der PT-571 wandelt ein HDMI-Signal in ein Twisted Pair Signal, und der PT-572+ wandelt das digitale Twisted Pair Signal zurück in ein HDMI-Signal.

FEATURES

- Max. Datenrate - 4,95 GBit/s (1,65 GBit/s je Grafikkanal)
- HDTV-kompatibel
- HDCP-konform
- DGKat™ Signaleinbindung - Kramers einzigartige Technik, TMDS sowie Steuerung und Kommunikation in Signale für Twisted Pair Übertragungen zu wandeln. Für optimale Leistung empfehlen wir dringend, Kramers DGKat™-Kabel zu verwenden.
- HDMI-Unterstützung - 3D, x.v.Color™, HDMI unkomprimierte Audiokanäle, Dolby TrueHD und DTS-HD
- 3D-Durchleitung
- System-Reichweite - Bis 90 m bei 1080i oder bis 30 m bei 1080p mit geschirmten BC-DGKat524 Kabeln; bis 90 m bei 1080i oder bis 70 m bei 1080p mit geschirmten BC-DGKat623 Kabeln; bis 100 m bei 1080i oder bis 90 m bei 1080p mit geschirmten BC-DGKat723 Kabeln
- Kabel - Für optimale Reichweite und Leistung verwenden Sie Kramers BC-DGKat524, BC-DGKat623, BC-DGKat723 Kabel. Die Übertragungsreichweite hängt u.a. von der Auflösung, der Grafikkarte und dem verwendeten Display ab. Die Übertragungsreichweite kann bei Verwendung von CAT 5 / CAT 6 / CAT 7 Kabeln, die nicht aus unserem Produktprogramm sind, geringer sein als angegeben.
- EDID-Durchleitung - Ermöglicht die EDID-Kommunikation zwischen Quelle und Display.
- Status-LED - Rot = Stromversorgung vorhanden, Orange = Stromversorgung und Ausgang sind angeschlossen, Gelb = Eingang und Ausgang aktiv
- Power Connect™ System - In einem System genügt die Stromversorgung eines Gerätes, des Übertragers oder des Empfängers, wenn die Geräte weniger als 90 m voneinander entfernt sind.
- Ultrakompaktes Pico TOOL™ - Vier Geräte können mithilfe des optionalen Rackadapters RK-4PT im 19 Zoll Rack nebeneinander mit 1 HE montiert werden.

PT-572+

TECHNICAL SPECIFICATIONS

EINGANG:	1x RJ-45 Buchse
AUSGANG:	1x HDMI-Buchse
MAX. DATENRATE:	4,95 GBit/s (1,65 GBit/s je Grafikkanal)
HDMI-STANDARD:	Unterstützung von HDMI und HDCP
STROMVERSORGUNG:	12 VDC, 250 mA
ABMESSUNGEN:	6,2 cm x 5,2 cm x 2,4 cm (BxTxH)
GEWICHT:	ca. 140 g
ZUBEHÖR:	Externes Netzteil für 100-240 VAC
OPTIONEN:	19 Zoll Rackadapter RK-4PT

