



KRAMER

PT-572HDCP+

Kompakter Twisted Pair Empfänger für DVI
(HDCP 2.2)

| DVI | HDCP Compliant | DGKat | Kramer Core
| HDCP 2.2 Compatible



PT-572HDCP+ ist ein DGKat™ Twisted Pair Empfänger für DVI-Signale. PT-571HDCP wandelt das DVI-Signal in ein digitales Twisted Pair Signal, und der PT-572HDCP+ wandelt das eingehende Twisted Pair Signal zurück in ein DVI-Signal. Der PT-572HDCP+-MD ist für medizinische Anwendungen zertifiziert

FEATURES

Max. Datenrate - 4,95 GBit/s (1,65 GBit/s je Grafikkanal)

Zertifiziert für medizinische Anwendungen (PT-572HDCP+-MD) - Entsprechend IEC 60601-1-2 (Elektromagnetische Kompatibilität)

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

System-Reichweite - Bis 90 m bei SXGA oder bis 30 m bei UXGA mit geschirmten BC-DGKat524 Kabeln, bis 90 m bei SXGA oder bis 70 m bei UXGA mit geschirmten BC-DGKat623 Kabeln, bis 100 m bei SXGA oder bis 80 m bei UXGA mit geschirmten BC-DGKat7a23 Kabeln

EDID-Durchleitung - Ermöglicht die EDID-Kommunikation zwischen Quelle und Display

Power Connect™ System - Die Stromversorgung des Systems PT-571HDCP und PT-572HDCP+ erfolgt über die Netzversorgung des Übertragers oder des Empfängers, wenn die Geräte nicht mehr als 90 m voneinander entfernt sind

Ultrakompaktes Pico TOOL™ - Vier Geräte können mithilfe des optionalen Rackadapters RF-4PT im 19 Zoll Rack nebeneinander mit 1 HE im montiert werden



KRAMER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

| | |
|-------------------------|--|
| EINGANG: | 1x RJ-45 Buchse für DGKat Twisted Pair |
| AUSGANG: | 1x DVI mit 24-pol. Molex-Buchse, 1,2 Vss, DDC-Signal 5 Vss (TTL) |
| MAX. DATENRATE: | 4,95 GBit/s (1,65 GBit/s je Grafikkanal) |
| STROMVERSORGUNG: | 12 VDC, 250 mA |
| MITGELIEFERTES ZUBEHÖR: | Externes Netzteil für 100-240 VAC, Befestigungswinkel |



CONFIGURATIONS

PT-572HDCP+-MD Twisted Pair Empfänger für DVI (HDCP) in medizinischen Anwendungen

