



„Digital Step-in“ Konferenzsystem

Die Kramer Digital-Step-in Konferenzsysteme bringen eine unglaubliche Vielseitigkeit bei einfacher Bedienbarkeit in Ihren Konferenz-, Besprechungs- oder Schulungsraum. Die drei nachfolgend beschriebenen Systeme bestehen aus je einem zentralen Umschalter VP-81SIDN, VP-553 oder VS-62H mit CAT- oder HDMI-Eingängen, sowie verschiedenen universellen Einspeisemodulen SID-X1N, SID-X2N bzw. SID-X3N, die sich in der Art ihres Ausgangssignales unterscheiden. Diese Multiformat-Einspeisemodule bieten jedem modernen Laptop Anschluss, sei es VGA, HDMI, DVI oder auch Display Port und ermöglichen jedem Teilnehmer, die Anzeige seines Laptops auf dem Haupt-Display durch einfaches Drücken der Step-in Taste zu aktivieren.

VP-81SIDN

8x1 Digitaler
DGKat
Step-In
Umschalter



Technische Angaben:

- 8x DGKat Step-In Eingang
- 2x Lokaler Eingang (DVI+HDMI)
- Größe - Standard 19" (1HE)

- Max. Datenrate - 4,95 GBit/s
- HDTV-kompatibel, HDCP-konform
- System-Reichweite - Bis 50 m bei 1080p mit geschirmtem BC-DGKat623 Kabel

VP-553

6x2 Matrixschalter/Scaler für HDMI und HDBaseT. Unterstützung für analoge Signale bei Scalerausgang 1.

Technische Angaben:

- Skalier-Technologie Pix-Perfect™
- HDBaseT Reichweite - 70 m
- Max. Auflösung - 1080p / WUXGA
- Einstellung des Audiopegels an Ein- und Ausgängen
- Mikrofon-Eingang - Phantom-Span.
- Integrierter Bildprozessor
- Steuerung - Frontblende, IR mit OSD,

Ethernet m. integ. Web-Seiten u. RS-232

- Ausgänge: Skaliert -1 HDBaseT/2 HDMI
- Eingänge: 2 CAT-5 / 3 HDBaseT / 3 HDMI / 2 VGA/HD / 2 CV (RCA) / 4 USB-A



VS-62H



6x2 4K HDMI Matrixschalter mit Step-in Funktion

Technische Angaben:

- Max. Datenrate - 8,91 GBit/s
- Max. Auflösung - 4K
- Kramers reKlocking™ und Entzerrungs-Technologie
- Unterstützung f. Step-In Funktionalität
- 3D Durchleitung

- EDID-Management Funktionen
- Steuerung - Frontblende, IR, RS-232, Ethernet, Kontaktschließung
- Umfangreicher Webserver zur Konfiguration und Steuerung
- Integrierter Testbild-Generator
- Eingänge 6 HDMI
- Ausgänge 2 HDMI

VP-444



Präsentations-Scaler / Umschalter mit 12 Eingängen, Mikrofon-Eingängen und Ethernet-Steuerung

Technische Angaben:

- Max. Auflösung - WUXGA / 1080p
- Zwei Mikrofon-Eingänge
- Audio-DSP-Equalizer, Mixer, Delay, etc.
- Steuerung - Frontblende, IR-Fernbedienung mit OSD, Ethernet mit integrierten Web-Seiten und RS-232
- Ausgänge: 2 HDMI / 1 RS-232 / 1 Ethernet / 1 USB-A

Wir helfen beim Planen!



SID-X1N

Ein Multi-Format DGKat™ Twisted-Pair Übertrager mit 4 Signaleingängen für VGA, HDMI, DVI und DisplayPort, sowie unsym. Stereo-Audio mit „Step-in“ Auswahltaste.



Technische Angaben:

- Max. Auflösung - WUXGA
- Steuerung - Lokale Eingangswahl und Step-In Befehl (Taste oder Schließkontakt)
- Automatische Signalerkennung und -umschaltung
- Ausgang: DGKat™, Reichweite 50m

SID-X2N

4-Eingänge Multi-Format-Video über HDBaseT Übertrager & Step-In Modul

Technische Angaben:

- Max. Auflösung - 1080p @60 Hz @36 Bit Deep-Color einschl. WUXGA.
- Steuerung - Lokale Eingangswahl u. Step-In Befehl (Taste o. Schließkontakt).
- Automatische Signalerkennung und -umschaltung
- Eingänge: 1 VGA / 1 HDMI / 1 DP / 1 DVI
- Ausgang: HDBaseT, Reichweite 130m mit Kramer BC-HDKat6a Kabel



SID-X3N

Übertrager und Step-In Modul mit 4 Multiformat-Video Eingängen über HDMI

Technische Angaben:

- Max. Auflösung - 1080p @60 Hz @36 Bit Deep-Color einschl. WUXGA,
- Steuerung - Lokale Eingangswahl und Step-In Befehl (Taste o. Schließkontakt)
- Automatische Signalerkennung und -umschaltung
- Eingänge: 1 VGA / 1 HDMI / 1 DP / 1 DVI
- Ausgang: 1 HDMI



TP-580T/TP-580R



TP-580T ist ein HDBaseT Übertrager für HDMI. Er hat Eingänge für HDMI, RS-232 und IR-Signale und wandelt diese in ein HDBaseT Twisted Pair Signal für die Übertragung an den Empfänger TP-580R.

Technische Angaben:

- Max. Datenrate - 10,2 GBit/s
- 2K und 4K Auflösungen
- Bidirektionale Kommunikation für RS-232 und Infrarot
- System-Reichweite 70 m



TP-580R ist ein HDBaseT Twisted Pair Empfänger für HDMI. Er hat einen Eingang für das HDBaseT Twisted Pair Signal vom Übertrager TP-580T und wandelt dieses zurück in HDMI, RS-232 und IR-Signale.

Technische Angaben:

wie TP-580T jedoch als Empfänger



Wir führen die komplette Produktpalette!