



KRAMER

VS-62DT

6x2 4K 60 4:2:0 HDMI/HDBaseT
Matrixschalter mit PoE für vergr. Reichweite

| HDMI | Ethernet - RJ-45 | HDBaseT
| 4K/60 UHD (4:2:0)



VS-62DT ist ein 6x2 Matrixschalter für 4K @60 Hz (4:2:0) HDMI/HDBaseT Signale mit HDMI und HDBaseT Ausgangsübertragern für Video und Audio mit vergrößerter Reichweite. Auflösungen bis 4K @60 Hz (4:2:0) und WUXGA werden unterstützt. Das Gerät liefert Stromversorgung über Ethernet (PoE) an entsprechend ausgerüstete Empfänger

FEATURES

- Max. Datenrate - 8,91 GBit/s (2,97 GBit/s je Grafikkanal)
- Max. Auflösung - 4K @60 Hz (4:2:0)
- HDCP 1.4 Unterstützung
- HDMI 1.4 Unterstützung - 3D, Deep Color, x.v.Color™, Lip Sync, Dolby® TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS-HD® und 7.1 PCM Mehrkanal-Audio
- Verschaltung - Sechs HDMI-Eingänge können an je einen HDMI- und HDBaseT-Ausgang geschaltet werden
- PoE (Power over Ethernet) - Spannungsversorgung an kompatible Empfänger
- EDID-Erfassung - EDID-Daten des Displays werden kopiert und gespeichert
- Programmierbare Step-In Funktion - Bei Einsatz mit kompatiblen Step-In Geräten wie SID-X3N und DIP-31 (bei Verwendung eines HDMI-Kabels, das den HEC = HDMI Ethernet Channel unterstützt)
- Echte Video-Clock Auswertung
- Hochentwickelte Auto-AV-Umschaltung - Wahl zwischen "Zuletzt verbunden" und Priorität
- Nicht-flüchtiger EDID-Speicher
- Kramers Entzerrungs- & re-Klocking™-Technologie - Baut das Digitalsignal neu auf für größere Reichweiten
- Tastatursperre - Verhindert ungewollte Bedienung der Einstellungen
- Testbildgenerator integriert
- Unterstützung des Kramer Protocol 3000
- Statische oder dynamische DHCP IP-Adresse
- Flexible Steuermöglichkeiten - Fronttasten, IR-Fernbedienung, RS-232, Ethernet, Kontaktschließung, integrierter Web-Server und Step-In
- Mini-USB Port - Für Firmware-Upgrades



TECHNICAL SPECIFICATIONS

EINGÄNGE:	6x HDMI
AUSGÄNGE:	1x HDMI, 1x HDBT mit RJ-45 Buchse
DATENPORTS:	1x Ethernet mit RJ-45 Buchse, 12x Schließkontakt mit 13 Schraubklemmen, 1x serieller Port mit 3-pol. Schraubklemme, 1x Programmier-Port mit Mini-USB
ANALOG AUDIO:	2x symmetrisches Stereo-Audio mit 5-pol. Schraubklemme
BANDBREITE:	8,91 GBit/s Datenrate (2,97 GBit/s je Grafikkanal)
HDMI- UNTERSTÜTZUNG:	HDMI 1.4 und HDCP 1.4
MAX. AUFLÖSUNG:	4K @60 Hz UHD (4:2:0)
BAUDRATEN:	9.600 und 115.200 Bit/s
STROMVERSORGUN G:	48 VDC 360 mA
STEUERUNG:	Fronttasten, IR-Fernbedienung, RS-232, Ethernet, Eingangswahl per Schließkontakt mit LEDs, eingebauter Web-Browser
BETRIEBSTEMPERA TUR:	0 bis +40 °C
LED-ANZEIGEN:	IR aktiv = rot, Betrieb = grün
LAGERTEMPERATUR :	-40 bis +70 °C
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT:	10 bis 90 %, nicht kondensierend
ENERGIEBEDARF:	48 VDC, 360 mA
ABMESSUNGEN:	21,5 cm x 16,3 cm x 4,4 cm (BxTxH)
GEWICHT:	ca. 1,03 kg
VERSANDABMESSU NGEN:	31,5 cm x 21,2 cm x 7,2 cm (BxTxH)
VERSANDGEWICHT:	ca. 1,67 kg
MITGELIEFERTES ZUBEHÖR:	Netzadapter
Produktabmessung	21.46cm x 16.30cm x 4.36cm (8.45" x 6.42" x 1.72") W, D, H
Produktgewicht	1.0kg (2.3lbs) approx
Versandabmessung	35.10cm x 21.20cm x 7.20cm (13.82" x 8.35" x 2.83") W, D, H
Versandgewicht	1.7kg (3.7lbs) approx



