



KRAMER

VS-611DT

6x1:2 4K 60 4:2:0 HDMI Auto-Switcher und
PoE-Lieferant über HDBaseT

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



VS-611DT ist ein leistungsstarker automatischer Umschalter für HDMI-Videosignale mit einer Auflösung bis 4K @60 Hz (4:2:0). Mit sechs HDMI-Eingängen kann das Gerät automatisch oder manuell auf einen vordefinierten oder zuletzt verbundenen Eingang umschalten, wenn das aktuell aktive Videosignal unterbrochen wird oder wenn ein Videosignal mit höherer Priorität aufgeschaltet wird. Das Ausgangssignal wird auf HDBaseT und HDMI 4K @60 Hz (4:2:0) Ausgänge verteilt

FEATURES

Max. Datenrate - 8,91 GBit/s (2,97 GBit/s je Grafikkanal)

Max. Auflösung - 4K @60 Hz (4:2:0) und WUXGA

HDTV-kompatibel

HDCP-konform - Funktioniert mit Quellen, die den HDCP-Repeater-Modus unterstützen

HDMI-Unterstützung - Deep Color, Ethernet, ARC, 7.1 PCM

Step-in Master Support

Automatische Eingabeerkennung und -auswahl

Automatische Abschaltung - Wenn 30 Sekunden lang kein HDMI-Eingang vorhanden ist (auswählbar)

HDCP Ein/Ausschaltung

EDID Konfigurationsoptionen

Wählbare Umschaltung - Manuelle oder schnelle automatische Umschaltung gemäß der zuletzt verbundenen oder voreingestellten Priorität

Volle HDBaseT-Zertifizierung - Inklusive bidirektionalem RS-232, Ethernet, IR und POE

HDBaseT Vergrößerte Reichweite - Bis 100 m @4K 60 (4:2:0)

POE-Quelle für HDBaseT-Empfänger

Kontaktschließung - Für die manuelle Fernschaltung

HDMI ARC Auskopplung - Vom Ausgang zur symmetrischen Stereo-Audio-Leitung, unkomprimiert

Firmware Upgrade - Über Mini USB-, RS-232- oder RJ-45-Webseite

Vielfältige Steuerungsoptionen - Tastatur an der Vorderseite, HDBaseT Ethernet, RS-232 lokal und über HDBaseT, IR

Eingebauter Web Server

Software Support - Für Protocol 3000, K-Router Plus, EDID Designer, K-Upload



KRAMER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

EINGÄNGE:	6x HDMI, 1x IR mit 3,5 mm-Buchse
AUSGÄNGE:	1x HDMI, 1x HDBaseT mit RJ-45 Buchse, 1x symmetrisches Stereo-Audio mit 5-poligem Anschlussblock
DATENPORTS:	1x Ethernet mit RJ-45 Buchse, 1x RS-232 mit 3-poligem Anschlussblock, 6x Kontaktschließung mit 7-poligem Anschlussblock, 1x USB-Mini-A-Buchse für Firmware-Upgrades
MAX. DATENRATE:	8,91 GBit/s (2,97 GBit/s je Grafikkanal) mit 4K @60 Hz (4:2:0) Unterstützung
HDMI-UNTERSTÜTZUNG:	Deep Color, Ethernet, ARC, bis 7.1 Audiokanäle, CEC
AUSGANGS-AUFLÖSUNGEN:	Bis UXGA, 4Kx2K, 4K @60 4:2:0
STEUERUNG:	Lokal: Fronttastatur, Kontaktschließung, HDBaseT; lokal und über HDBaseT: RS-232, Ethernet, IR
SOFTWARE-UNTERSTÜTZUNG:	Protocol 3000, K-Router Plus, EDID-Designer, K-Upload
BETRIEBSTEMPERATUR:	0 bis +40 °C
LAGERTEMPERATUR:	-40 bis +70 °C
PRODUCT DIMENSION:	21.46cm x 16.30cm x 4.36cm (8.45" x 6.42" x 1.72") W, D, H
PRODUCT WEIGHT:	1.0kg (2.1lbs) approx
SHIPPING DIMENSION:	35.10cm x 21.20cm x 7.20cm (13.82" x 8.35" x 2.83") W, D, H
SHIPPING WEIGHT:	1.6kg (3.5lbs) approx
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT:	10 bis 90 %, nicht kondensierend
STROMVERSORGUNG:	12 VDC, 750 mA
MITGELIEFERTES ZUBEHÖR:	Netzkabel, Rackmontagewinkel, IR-Fernbedienung
OPTIONALES ZUBEHÖR:	19 Zoll Rackadapter RK-1

