



# 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
- HDMI ARC Auskopplung - Vom Ausgang zur symmetrischen Stereo-Audio-Leitung, unkomprimiert
- Features Kramer reKlocking™ Technology - Rebuilds the digital signal to travel longer distances
- Step-in Master Support
- Automatische Abschaltung - Wenn 30 Sekunden lang kein HDMI-Eingang vorhanden ist (auswählbar)
- Automatische Eingabeerkennung und -auswahl
- 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
- 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
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT:	10 bis 90 %, nicht kondensierend
STROMVERSORGUNG:	12 VDC, 750 mA
MITGELIEFERTES ZUBEHÖR:	Netzkabel, Montagewinkel, IR-Fernbedienung
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	1.6kg (3.6lbs) approx



