



# kramer

## MV-6

3G HD-SDI Multiviewer

| HDMI | 3G HD-SDI - BNC | Ethernet - RJ-45



MV-6 ist ein vielseitiger Hochleistungs-Multiviewer für 3G HD-SDI Videosignale. Das Gerät kann bis sechs Eingänge in beliebiger Kombination darstellen, und zwar im SDI-, HDMI- und CV-Format, entweder in vorprogrammierter oder in kundenprogrammierter Bildaufteilung. Der MV-6 ist auch als speziell für medizinische Anwendungen zertifizierte Version unter der Bezeichnung MV-6-MD erhältlich

## FEATURES

**Max. Datenrate** - 3 GBit/s

**HDTV-kompatibel**

**Zertifizierung** - Medizinische Anwendung entsprechend IEC 60601-1-2 (Elektromagnetische Kompatibilität) (MV-6-MD)

**Kramers re-Klocking™ und Entzerrungs-Technologie** - Baut das Digitalsignal neu auf für längere Strecken

**Multinorm-Betrieb** - SDI (SMPTE 259M), HD-SDI (SMPTE 292M) und 3G HD-SDI (SMPTE 424M)

**Neugetaktete Durchschleifeingänge**

**Multiformat-Videoausgänge** - 3G HD-SDI (SMPTE 424M), HDMI und CV mit Skalierung und Wandlung der Bildwiederholrate und der Videonorm

**Vorschaumonitor in der Frontblende integriert** - 4,3 Zoll (11 cm) Farb-LCD (16:9) zur Anzeige des Ausgangssignals

**Texteinblendung** - Ein Text oder Symbol kann jedem Fenster zugefügt werden. Jeder Text hat Einstellungen für Text- und Hintergrundfarbe, Ausrichtung, Größe usw

**Frontmonitor-Einsteller** - Standbild, Größe, Position sowie vier vorprogrammierte und zwei frei programmierbare Layouts

**Flexible Steuermöglichkeiten** - Frontblende mit zweizeiligem LCD, OSD, Ethernet und RS-232 (PC-Steuerungssoftware liegt bei)

**Universal-Netzteil** - 100-240 VAC

**Medically Certified Version** - Contact your local Kramer representative for details



# kramer

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

EINGÄNGE:	6x BNC-Buchse für SDI, HD-SDI, 3G HD-SDI jeweils mit Durchschleifausgang
AUSGÄNGE:	1x HDMI, 1x BNC-Buchse für CV (für 720p @50 Hz und 1920p @50 Hz ist der Ausgang PAL, für 720p @59,94/60 Hz und 1920p @59,94/60 Hz ist der Ausgang NTSC), 1x BNC-Buchse für SDI, HD-SDI, 3G HD-SDI
MAX. EINGANGSPEGEL:	800 mVss/75 Ω
MAX. AUSGANGSPEGEL:	800 mVss/75 Ω
MAX. DATENRATE:	2,97 GBit/s
STEUERUNG:	Frontblende, RS-232 und Ethernet
FRONTMONITOR:	4,3" (11 cm) TFT Farb-LCD
STROMVERSORGUNG:	100-240 VAC, 50/60 Hz, 35 VA
BETRIEBSTEMPERATUR:	0 bis +40 °C
LAGERTEMPERATUR:	-40 bis +70 °C
REL. FEUCHTIGKEIT:	10 bis 90 %, nicht-kondensierend
MITGELIEFERTES ZUBEHÖR:	Netzkabel, Rackmontage-Winkel, Steuersoftware
Produktabmessung	19" x 7.24 x 2U (43.6cm x 18.40cm x 8.80cm) W, D, H
Produktgewicht	3.1kg (6.8lbs) approx
Versandabmessung	55.00cm x 29.40cm x 16.10cm (21.65" x 11.57" x 6.34" ) W, D, H
Versandgewicht	4.2kg (9.3lbs) approx



