



690T

2x 3G HD-SDI Übertrager für LWL

| 3G HD-SDI - BNC



690T ist ein Hochleistungs-LWL-Übertrager für SDI-Signale bis 3G HD-SDI. Der 690T wandelt zwei 3G HD-SDI Signale in ein Single Mode LWL-Signal, und der Empfänger 690R wandelt dies zurück in die zwei originalen SDI-Formate. Das Gerät ist kompatibel mit der LWL-Matrix VS-88FO

FEATURES

Max. Datenrate - 3 GBit/s

Eingänge - 2x SDI mit BNC-Buchsen

Ausgänge - 2x Single Mode LWL mit LC-Buchsen

HDTV-kompatibel

Multi-Standard Betrieb - SDI (SMPTE 259M und SMPTE 344M), HD-SDI (SMPTE 292M) und 3G HD-SDI (SMPTE 424M)

Eingehaltene Laser-Standards - IEC 60825-1, FDA 21CFR1040; Laser Klasse 1: Sicherheit von Laser-Produkten

Kramers Entzerrungs- und Neutaktungs-Technologie - Baut das digitale Signal neu auf, um mit Coaxkabel größere Entfernungen zu überbrücken: 200 m (HD-SDI) bzw. 100 m (3G HD-SDI)

System-Reichweite - 10 km



KRAMER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

EINGÄNGE:	2x SD/HD/3G HD-SDI mit BNC-Buchse
AUSGÄNGE:	Zwei Single Mode (9/125) mit LC-Buchse
BANDBREITE:	3 GBit/s pro Eingang
LWL-REICHWEITE:	10 km für 3G HD-SDI
EINGANGS-ENTZERRUNG:	200 m für SDI, 100 m für 3G HD-SDI
STROMVERSORGUNG:	5 VDC, 480 mA
BETRIEBSTEMPERATUR:	0 bis +40 °C
LAGERTEMPERATUR:	-40 bis +70 °C
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT:	10 bis 90 %, nicht-kondensierend
MITGELIEFERTES ZUBEHÖR:	Netzadapter
Produktabmessung	6.22cm x 5.18cm x 2.44cm (2.45" x 2.04" x 0.96") W, D, H
Produktgewicht	0.1kg (0.2lbs) approx
Versandabmessung	23.20cm x 13.60cm x 10.00cm (9.13" x 5.35" x 3.94") W, D, H
Versandgewicht	0.5kg (1.1lbs) approx

