



KRAMER

VP-100

VGA/UXGA in RGB/HV/S Formatwandler

| VGA/UXGA - 15-pin HD



VP-100 ist ein Hochleistungs-Formatwandler für Computergrafik-Videosignale. Er wandelt ein Computergrafik-Videosignal von einem HD15-Eingang entweder in RGsB, RGSB oder RGBHV-Videosignale mit BNC-Buchsen

FEATURES

- Hohe Bandbreite - 350 MHz (-3 dB)
- Steuerung - H/V-Sync Phasenlage (Shift) und Sync-Wahl
- Durchschleif-Eingang
- Wählbare Eingangssignal-Terminierung
- ID-Bit Einstellung
- Regler für EQ (Entzerrung/Peaking)
- Schaltkreis für aktive Leitungsverstärkung



TECHNICAL SPECIFICATIONS

EINGANG:	1x analoges Rot-, Grün-, Blau-Signal - 0,7 Vss/75 Ω , H- und V-Sync, TTL-Pegel, durchgeschleift, mit HD15-Buchse
AUSGÄNGE:	1x analoges Rot-, Grün- (mit oder ohne Composite-Sync), Blau-Signal – 0,7 Vss/75 Ω ; H- und V-Sync - TTL-Pegel (hochohmig beschaltet) oder Analog-Pegel (75 Ω beschaltet) mit BNC-Buchsen; Composite-Sync - TTL-Pegel (hochohmig beschaltet) oder Analog-Pegel (75 Ω beschaltet)
BANDBREITE:	350 MHz (-3 dB)
DIFF. VERSTÄRKUNG:	0,07 %
DIFF. PHASE:	0,03 Grad
K-FAKTOR:	0,05 %
RAUSCHABSTAND:	71 dB
STEUERUNG:	Kabel-EQ-Regler, H- und V-Sync Phasenlage-Regler, G/Sync-on-Green Schalter, Hs/Cs-Schalter, ID-Bit Einstellung, Schalter für Eingangs-Terminierung
EQ-REGELBEREICH:	0 bis +9,7 dB @5 MHz
STROMVERSORGUNG G:	12 VDC, 60 mA
ZUBEHÖR:	Netzteil, Befestigungswinkel
OPTIONEN:	19 Zoll Rackadapter RK-3T

