



KRAMER

PT-120xl

Twisted Pair Empfänger für
Computergrafikvideo



PT-120xl ist ein Twisted Pair Empfänger mit vergrößerter Reichweite für Computergrafik-Videosignale. Er wandelt ein Twisted Pair Signal von einem WP-110 Übertrager (oder anderen kompatiblen Kramer Übertragern) zurück in ein Computergrafik-Signal

FEATURES

HDTV-kompatibel

Max. Auflösung - WUXGA und 1080p

Regler für Pegel (Verstärkung) und EQ (Entzerrung)

System-Reichweite - 250 m, größere Reichweite möglich in Abhängigkeit von Signalauflösung und Kabel

Kabel - UTP (ungeschirmtes Twisted Pair) oder STP (geschirmtes Twisted Pair) wie CAT 5

Power Connect™ System - Bei einer Entfernung bis 50 m muss nur eines der Geräte in einem System, Übertrager oder Empfänger, mit einer Stromquelle verbunden werden



TECHNICAL SPECIFICATIONS

EINGANG:	1x RJ-45 Buchse
AUSGANG:	1x VGA/UXGA mit HD15-Buchse
MAX. AUSGANGSPEGEL:	1,3 V _{ss}
MAX. AUFLÖSUNG:	WUXGA / 1080p
REICHWEITE:	250 m
RAUSCHABSTAND:	In Zusammenarbeit mit PT-110xl besser als 70 dB (im ungünstigsten Fall)
STEUERUNG:	Pegel: 0,7 bis 1,3 V, 250 m EQ: 250 m @120 MHz
KOPPLUNG:	DC
STROMVERSORGUNG:	12 VDC, 350 mA max
BETRIEBSTEMPERATUR:	0 bis +40 °C
LAGERTEMPERATUR:	-40 bis +70 °C
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT:	10 bis 90 %, nicht-kondensierend
ZUBEHÖR:	Netzteil für 100-240 VAC
OPTIONEN:	19 Zoll Rackadapter RK-4PT

