



VM-3DT

1:3 Verteilverstärker für 4K60 4:2:0
HDBaseT, große Reichweite

| HDBaseT



VM-3DT ist ein hochwertiger 4K @60 Hz (4:2:0) HDBaseT-Verlängerer-Verteiler mit hoher Reichweite, der einen HDBaseT-Eingang mit großer Reichweite verwendet, das Signal entzerrt und wiedergibt und auf drei identische HDBaseT-Ausgänge verteilt. VM-3DT verteilt native HDBaseT-Signale mit einer Videoauflösung von bis zu 4K sowie deren Re-Extension über HDBaseT

FEATURES

Hochleistungs-Verteiler - Verteilt ein natives HDBaseT-Signal mit großer Reichweite an drei Ausgänge mit einer Videoauflösung von bis zu 4K sowie deren Re-Extension über HDBaseT

Zweiseitige Verlängerung - Verlängert ein 4K @60 Hz (4:2:0) 24 bpp (maximales) Videosignal auf eine Reichweite von bis zu 40 m und noch weiter für niedrigere Videoauflösungen, wenn es in der Mitte eingesetzt wird zwischen einer AV-Quelle und mehreren Remote-Empfängern mit CAT-Kupferkabel

Standard-Kompatibilität - Verbindet sich mit jedem HDBaseT-konformen Erweiterungsprodukt auf dem Markt

HDMI-Signalübertragung - HDMI 2.0 und HDCP 1.4 konformes Signal, unterstützt Deep Color, x.v.Color™, Lip Sync, 7.1 PCM, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K und 3D. EDID- und CEC-Signale (nur OUT 1) werden von der Quelle zum Display geleitet

I-EDIDPro™ Kramers Intelligente EDID-Verarbeitung - Ein intelligenter EDID-Algorithmus zur Handhabung, Verarbeitung und Weiterleitung, der den Plug-and-Play-Betrieb für HDMI-Quellen- und Anzeigesysteme gewährleistet

LED-Anzeigen - Statusanzeigen für an HDBaseT angeschlossene Signale und Stromversorgung für einfache Wartung und Fehlerbehebung

Einfache Installation - Twisted-Pair-Kabel für die Verdrahtung der HDBaseT-Signale. Standard 19 Zoll Gehäuse mit halber Breite und 1 HE für die Montage von 2 Geräten nebeneinander im Rack



KRAMER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

EINGANG:	1x HDBT mit RJ-45 Buchse
AUSGÄNGE:	3x HDBT mit RJ-45 Buchse
MAX. DATENRATE:	10,2 GBit/s (3,4 GBit/s je Grafikkanal)
VERLÄNGERUNG (EIN- ODER AUSGANG JEDER SEITE)::	Bis 40 m bei 4K bei 60 Hz (4:2:0), Bis 70 m mit Full HD (1080p @60 Hz 36 bpp), Hinweis: Bei Verwendung von Kramer HDBaseT-Kabeln
MAX. VIDEOAUFLÖSUNG:	4K @60 Hz (4:2:0) 24 bpp
KONFORMITÄT:	HDMI 2.0, HDCP 1.4 und HDBaseT 1.0
STEUERUNG:	EDID-Setup-Taste, Anzeige-LEDs: OUTPUTS 1-3, LINK 1-3; aktiver Eingang, eingeschaltet
BETRIEBSTEMPERA TUR:	0 bis +40 °C
LAGERTEMPERATUR :	-40 bis +70 °C
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT:	10 bis 90 %, nicht kondensierend
PRODUCT DIMENSION:	18.75cm x 11.50cm x 2.54cm (7.38" x 4.53" x 1.00") W, D, H
PRODUCT WEIGHT:	1.0kg (2.1lbs) approx
SHIPPING DIMENSION:	34.50cm x 16.50cm x 5.20cm (13.58" x 6.50" x 2.05") W, D, H
SHIPPING WEIGHT:	1.5kg (3.3lbs) approx
STROMVERSORGUN G:	Versorgung: 5,2 VDC, 4 A; Verbrauch: 5 VDC, 3,2 A
GEHÄUSE:	Desktop Größe, Aluminium
KÜHLUNG:	Lüfter
MITGELIEFERTES ZUBEHÖR:	Netzadapter
OPTIONALES ZUBEHÖR:	RK-1 19 Zoll Rackadapter

