



# KRAMER

## VM-4H2

1:4 4K/60 UHD (4:4:4) HDR HDMI 分配器



VM-4H2は、HDCP 2.2コンテンツ保護規格に準拠する最大4K HDR、HDMI信号用の1:4分配増幅器です。本機は1つのHDMI入力を受け取り、信号をイコライズしてリクロックし、4つの同一の出力に分配します。

## 特長

最大 データレート： 17.82Gbps (グラフィックチャンネルあたり5.94Gbps)

最大解像度： 4K @ 60Hz (4:4:4)

HDMI信号伝送： HDR、HDCP 2.2準拠信号、ディープカラー、x.v.Color?、リップシンク、7.1 PCM、Dolby TrueHD、DTS-HD、CEC (OUT 1のみ)、2K、4K、および3Dをサポート 以上HDMI 2.0に対応

インテリジェントEDID処理： 接続されたディスプレイEDIDまたはデフォルトのEDIDをEDIDロックおよびRGB強制 オプションとともに使用して、HDMIソースおよびディスプレイシステムの適切な動作を保証します

Kramer Equalization & re-Klocking? Technology： デジタル信号を再構築して、より長い距離を伝送します

強制 RGB： ディスプレイにYCbCr機能がない場合、RGBカラー形式のネイティブ配信を強制して、映像を安定に表示させることができます

選択可能なHDCP認証： ソースのHDCPまたは非HDCP入力の状態により、HDCP暗号化なしで個人用クリップやチャートなどの保護のないコンテンツを配信できます。HDCPで保護されたコンテンツは、非HDCPモードでは渡されません。

フィールドメンテナンス： シンプルなフィールドファームウェアアップグレード用のRS-232接続、HDMI入力および出力接続信号のステータスインジケータ、およびメンテナンスとトラブルシューティングを容易にするための電源インジケータ

簡単設置： コンパクトなMega TOOLS?サイズのファンなしの筐体で、天井や横に並べてラックマウントできます



# KRAMER

## 仕様

---

入力：	1 HDMI コネクタ
出力：	4 HDMI コネクタ
ポート：	1 RS-232 ファームウェアアップグレード用
最大データレート：	17.82Gbps (グラフィックチャンネルあたり5.94Gbps) 最大 4K@60Hz (4:4:4) に対応
HDMI規格準拠：	HDCP 2.2対応、HDR10、deep color、x.v.Color™、lip sync、7.1 PCM、 Dolby TrueHD、DTS-HD、CEC (OUT 1のみ)、2K、4K、3D、HDMI 2.0対応
表示LED：	ON、IN、OUT 1 ~ 4
動作温度範囲：	0° ~ +40°C
保存温度範囲：	-40° ~ +70°C
湿度：	10% ~ 90%、RHL 結露無きこと
消費電力：	5V DC、730mA
付属品：	ACアダプタ
外形寸法：	18.75cm x 11.50cm x 2.54cm (幅、奥行、高さ)
重量：	約0.4kg