VM-4H2

DA HDMI 1:4 4K HDR

| HDMI | HDCP Compliant | 4K/60 UHD (4:4:4) | 4K HDR



El VM−3H2 es un distribuidor amplificador 1:4 para señales HDMI 2.0 4K HDR, que cumple con estándar de protección HDCP 2.2. La unidad ecualiza y regenera la señal de entrada y la distribuye a cuatro salidas idénticas

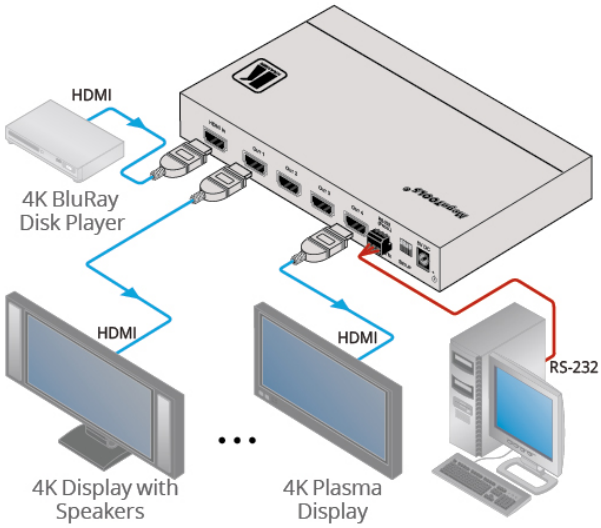
FEATURES

- **Max. Transferencia de Datos** - 17.82Gbps (5.94 por canal gráfico)
- **Máx. Resolución** - 4K@60Hz (4:4:4)
- **Transmisión Señal HDMI** - Conforme a HDR10, HDMI 2.0 y HDCP 2.2 , admite profundidad de color, x.v.Color™, sincronía de labio, canales de audio HDMI sin compresión, Dolby TrueHD, DTS−HD, CEC (OUT 1 only), 2K, 4K, y 3D
- **Manejo inteligente de EDID** - Utilice el EDID de pantalla conectada o el EDID predeterminado, con bloqueo de EDID y opciones de fuerza RGB, para garantizar el funcionamiento adecuado de la fuente HDMI y los sistemas de visualización
- **Tecnología Kramer Equalization & re-Klocking™** - Reconstruye la señal para su transmisión a larga distancia
- **Posibilidad Forzar RGB** - Cuando el monitor no tiene capacidad YCbCr, el usuario puede forzar el formato de color RGB para mejorar la calidad del contenido HDMI
- **Selección HDCP** - Permite al usuario configurar compatibilidad de la entrada con HDCP. Cuando esta configurada la entrada como no-HDCP, el contenido protegido no pasara a través del equipo
- **Mantenimiento** - Conexión RS-232 para una actualización de firmware de campo simple, indicadores de estado para señales conectadas de entrada y salida HDMI e indicador de alimentación para facilitar el mantenimiento y la resolución de problemas
- **Fácil Instalación** - Tamaño compacto Mega TOOLS™ sin ventiladores que permite su instalación en techo, o de dos unidades en 1U empleando el adaptador de rack adecuado

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ENTRADA:	1 conector HDMI
SALIDAS:	4 conectores HDMI PUERTO: 1 RS-232 para actualización de firmware
VIDEO	Ancho de banda de hasta 17,82 Gbps (5,94 Gbps por canal gráfico) Resolución de hasta 4K a 60 Hz (4:4:4) Cumplimiento de señal HDR10, HDCP 2.2 Admite color profundo, xvColor™, sincronización de labios, 7.1 PCM, Dolby TrueHD, DTS–HD , 2K, 4K y 3D como se especifica en HDMI 2.0
LED INDICADORES	ENCENDIDO, ENTRADA, SALIDA 1 a 4
TEMPERATURA DE OPERACIÓN:	0° a +40°C (32° a 104°F)
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO:	−40° a +70°C (−40° a 158°F)
HUMEDAD:	10% a 90%, RHL sin condensación
CONSUMO DE ENERGÍA:	5V CC, 730mA
ACCESORIOS INCLUIDOS	Fuente de alimentación
Product Dimensions	19.00cm x 11.60cm x 2.70cm (7.48" x 4.57" x 1.06") W, D, H
Product Weight	0.4kg (0.9lbs) approx
Shipping Dimensions	34.50cm x 16.50cm x 5.20cm (13.58" x 6.50" x 2.05") W, D, H
Shipping Weight	1.0kg (2.1lbs) approx




HDMI
4K BluRay
Disk Player
HDMI
HDMI
RS-232
4K Display with
Speakers
4K Plasma
Display