

VM-3H2 DA HDMI 1:3 4K HDR

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



El VM-3H2 es un distribuidor amplificador 1:3 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 tres 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 HDR, 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

Tecnología I–EDIDPro™ Kramer Intelligent EDID Processing™ - Gestión inteligente EDID, bloqueo y procesado y paso a través para garantizar un funcionamiento Plug & Play

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 actualización de firmware empleando el software K-Upload. Gestión sencilla del EDID con la herramienta Kramer de diseño, indicadores de estado para la entrada HDMI, las señales de salida conectadas y alimentación para un mantenimiento y resolución de problemas sencilla

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: 3 conectores HDMI

PUERTO: 1 RS-232 para actualización de firmware

MÁX. TASA DE DATOS:

17.82Gbps (5.94Gbps por canal gráfico) soportando resoluciones hasta 4K @60Hz

(4.4.4)

CUMPLE CON EL

ESTÁNDAR HDMI:

Admite HDR10, HDMI 2.0 y HDCP 2.2

LED INDICADORES: ENCENDIDO, ENTRADA, SALIDA 1 a 3

TEMPERATURA DE

OPERACIÓN:

0° a +40°C (32° a 104°F)

TEMPERATURA EN

-40° a +70°C (-40° a 158°F)

ALMACENAMIENTO:

HUMEDAD: 10% a 90%, RHL sin condensación

CONSUMO DE

ENERGÍA:

5V CC, 730mA

ACCESORIOS INCLUIDOS:

Fuente de alimentación

**PRODUCT** 

18.75cm x 11.50cm x 2.54cm (7.38" x 4.53" x 1.00") W, D, H

DIMENSION:

PRODUCT WEIGHT: 0.4kg (0.9lbs) approx

34.50cm x 16.50cm x 5.20cm (13.58" x 6.50" x 2.05" ) W, D, H

SHIPPING DIMENSION:

SHIPPING WEIGHT: 1.0kg (2.1lbs) approx

