



# KRAMER

## VM-2H2

DA HDMI 1:2 4K HDR

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



El VM-2H2 es un distribuidor amplificador 1:2 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 dos salidas idénticas

### FEATURES

**Max. Transferencia de Datos** - 17.82Gbps (5.94Gbps 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™, sincronismo de labio, canales de audio HDMI sin compresión, Dolby TrueHD, DTS-HD, CEC (solo Salida 1), 2K, 4K, y 3D

**Tecnología I-EDIDPro™ Kramer Intelligent EDID Processing™** - Selección, manejo, bloqueo, procesado y paso-a-través de la señal EDID que asegura 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



# KRAMER

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

---

ENTRADA:	1 conector HDMI
SALIDAS:	2 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)
COMPATIBLE CON EL ESTÁNDAR HDMI:	Admite HDR10, HDMI 2.0 y HDCP 2.2
LED INDICADORES:	ENCENDIDO, ENTRADA, SALIDA 1 a 2
TEMPERATURA DE OPERACIÓN:	0° a +40°C (32° a 104°F)
TEMPERATURA EN 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
OPCIONES:	RK-T2B adaptador de rack 19"

