



# kramer

## VM-10H2

DA HDMI 1:10 4K HDR

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



El VM-10H2 es un distribuidor 1:10 para señales HDMI 2.0 4K HDR que cumple con el estándar de protección de contenido HDCP 2.2. La unidad toma una entrada HDMI, la ecualiza, la regenera y la distribuye a 10 salidas exactamente iguales

## FEATURES

**Distribuidor de Alto Rendimiento** - Distribuidor profesional HDMI 1:10 para señales de resolución de video de hasta 4K a 60Hz (4:4:4). Una señal de entrada HDMI HDCP 2.2 se amplifica y se distribuye a diez señales de salida idénticas, con señales reconstruidas utilizando Kramer Equalization & re-Cllocking™ Technology para ganar distancias más largas

**Transmisión de la señal HDMI** - HDR, señal compatible con HDCP 2.2, compatible con colores profundos, xvColor™, sincronización de labios, 7.1 PCM, Dolby TrueHD, DTS-HD, 2K, 4K y 3D como se especifica en HDMI 2.0. Las señales EDID y CEC (solo OUT 1) se transmiten desde la fuente a las pantallas

**Procesado Inteligente del EDID mediante la tecnología de Kramer I-EDIDPro™** - Gestión, procesado y paso a través del EDID, que asegura un funcionamiento Plug and Play entre la fuente y el monitor

**Funcionamiento Sencillo** - Opciones para forzar RGB, compatibilidad HDCP y funcionamiento sincronizado para videowall. Adquisición intuitiva del EDID, selección y configuración mediante los botones frontales y LEDs indicadores. Función Auto-EDID para un funcionamiento todavía más sencillo

**Mantenimiento Económico** - Conexión mini-USB para una actualización de firmware de campo simple y fácil manejo de EDID utilizando la herramienta Kramer EDID-Designer. Opciones de mantenimiento del distribuidor seleccionables e indicadores de estado para una resolución de problemas rápida y eficaz

**Instalación Sencilla** - Incluye orejas para su montaje en 1U de un rack de 19". Conexión de alimentación universal 100-240V



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ENTRADA:	1 HDMI con conector HDMI Hembra
SALIDAS:	10 HDMI con conectores HDMI Hembra
PUERTOS:	1 RS-232 con terminal de bloqueo de 3 pines para el control del dispositivo. 1 Mini-USB hembra 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) HDR10, cumplimiento de señal 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
CONTROLES:	Botones para la lectura y selección del EDID (SELECT y READ). DIP switches
INDICADORES LED:	Salidas conectadas de la 1 a la 10, entrada activa y Power
ALIMENTACIÓN:	100-240V AC, 50/60Hz 55VA
CONSUMO:	100-240V AC, 50/60Hz 15VA
CARCASA:	De aluminio. Formato Rack 19". 1U
REFRIGERACIÓN:	Ventiladores
Product Dimensions	19" x 7.20 x 1U (43.6cm x 18.30cm x 4.36cm) W, D, H
Product Weight	1.8kg (3.9lbs) approx
Shipping Dimensions	55.00cm x 27.60cm x 10.70cm (21.65" x 10.87" x 4.21" ) W, D, H
Shipping Weight	2.8kg (6.1lbs) approx

