



kramer

VS-88H2A

Matriz de conmutación 8x8 4K HDR HDCP 2.2 con enrutamiento de audio analógico y digital

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



VS-88H2A es una matriz de conmutación 8x8 de alta calidad para 4K@60Hz (4:4:4), HDR, señales HDMI y enrutamiento de audio analógico y digital. Vuelve a sincronizar y ecualiza las señales y puede enrutar cualquiera de las ocho fuentes HDMI compatibles con HDCP (seleccionables) a cualquiera o todas las salidas simultáneamente. VS-88H2A ofrece una flexibilidad de audio inigualable donde cualquier entrada de audio analógica o digital integrada se puede enrutar a cualquier salida de audio analógica o digital integrada además de ocho fuentes ARC para producir una matriz de audio equivalente de 24x24

FEATURES

Matriz AV de alto rendimiento: - Conmuta 8 entradas 4K@60Hz (4:4:4), HDR, HDMI, HDCP, DVI a 8 salidas 4K@60Hz (4:4:4), HDR, HDMI, HDCP, DVI con una velocidad de datos de hasta 18G. Las señales son compatibles con HDCP 2.2 / 1.4. . Dispone de la tecnología Kramer Equalization & re-Klocking que regenera la señal digital para recorrer distancias más largas. Nota: Para un rango y rendimiento óptimos, use los cables Kramer recomendados

Soporte HDMI: - Deep Color, 3D, ARC, hasta canales de audio 7.1 sin comprimir como se especifica en HDMI 2.0

Enrutamiento de audio independiente: - Cualquier entrada de audio analógica o digital integrada se puede enrutar a cualquier salida de audio analógica o digital integrada además de ocho fuentes ARC para producir una matriz de audio equivalente de 24x24 (8 entradas digitales integradas + 8 entradas analógicas + 8 entradas ARC y 8 salidas digitales + 8 salidas analógicas + 8 salidas ARC)

Función de colaboración fácil de usar: - Cuando se usa con un conmutador Kramer Step-In habilitado, simplemente conecte su dispositivo y presione el botón Step-In. Su dispositivo se convierte en la señal activa en la pantalla principal

EDID Management: - Gestión individual de EDID por entrada. Captura y almacena el EDID desde un dispositivo de visualización

Protección de contenido flexible: - HDCP seleccionable por entrada

Acceso rápido a configuraciones comunes: - Guarde hasta 16 configuraciones preestablecidas

Conmutación inteligente: - Fuente activa y detección de aceptadores. Selección de entrada automática basada en la selección de prioridad o la última entrada conectada

Generador de patrones integrados: - Con patrones seleccionables

Control adecuado de la unidad y opciones de configuración: - Control local a través del panel frontal: conmutación, audio embebido, silencio, patrón de prueba, memoria, EDID, bloqueo del panel frontal y botones de restablecimiento de fábrica, pantalla LED de entrada / salida. Control de distancia utilizando páginas web integradas fáciles de usar a través de Ethernet, Protocolo 3000 API y comandos en serie RS-232 transmitidos por un PC, sistema de pantalla táctil u otro dispositivo de control

Mantenimiento rentable: - Los indicadores de selección de entrada facilitan el mantenimiento local y la resolución de problemas. Actualización de firmware a través de Ethernet o mini USB

Fácil instalación: - Caja de 19 "para montaje en bastidor de 1U, con cascos de bastidor incluidos y fuente de alimentación de CA universal de 100-240V



kramer

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Inputs	8 HDMI: En conectores HDMI hembra 8 Audio estéreo no balanceado: En minijacks de 3,5 mm
Outputs	8 HDMI: En conectores HDMI hembra 8 estéreos de audio balanceado: En terminales de bloques de 5 pines (+ 4dBu nominal)
Ports	1 USB de 5V / 2A: En un conector USB tipo A para alimentar un dispositivo externo 1 RS – 232: En un conector de terminales en bloque de 3 pines 1 Ethernet: En un conector RJ-45 1 USB: En un conector mini USB para actualización de firmware o comunicación (conexión a una PC o un dispositivo de control)
Video	Soporte HDMI: Deep Color, 3D, ARC, hasta canales de audio 7.1 sin comprimir como se especifica en HDMI 2.0 Contenido protegido: HDCP 2.2 Resoluciones de salida: Hasta 4K @ 60Hz (4: 4: 4)
User Interface	Control: Botones en el panel frontal para la selección de entrada / salida, audio embebido, silencio, patrón de prueba, memoria, captura EDID, restablecimiento de fábrica y bloqueo del panel frontal. Protocolo 3000 API a través de comandos en serie RS-232 transmitidos por una PC, sistema de pantalla táctil u otro dispositivo de control, páginas web integradas a través de LAN para configuración y control Indicadores: Pantalla LED para cambiar el estado
Power	Fuente de alimentación: 100–240 V CA, 50 / 60Hz Consumo: 600mA
Accessories	Incluye: orejeras de rack, pies de goma, cable de alimentación
Environmental Conditions	Temperatura de funcionamiento: 0 ° a + 40 ° C (32 ° a 104 ° F) Temperatura de almacenamiento: –40 ° a + 70 ° C (–40 ° a 158 ° F) Humedad: 10% a 90%, HR (sin condensación)
Product Dimensions	43.64cm x 18.30cm x 4.36cm (17.18" x 7.20" x 1.72") W, D, H
Product Weight	2.5kg (5.5lbs) approx
Shipping Dimensions	53.00cm x 33.00cm x 10.70cm (20.87" x 12.99" x 4.21") W, D, H
Shipping Weight	3.4kg (7.4lbs) approx



