



kramer

VS-44H2A

Matriz de conmutación con audio
desembebido 4x4 4K HDR HDMI 2.0 HDCP
2.2

| HDMI | Ethernet - RJ-45 | 4K/60 UHD (4:4:4)



El VS - 44H2A es una matriz de conmutación de 4x4 de alto rendimiento para señales HDR HDMI 18G 4K a 60Hz (4: 4: 4). Bloquea e iguala las señales y puede enrutar cualquiera de las cuatro fuentes HDMI, compatibles con HDCP (seleccionables) a cualquiera o todas las salidas simultáneamente

FEATURES

Matriz AV de alto rendimiento: - Cambia 4 señales compatibles con HDR HDMI HDCP 4K a 60 Hz (4:4:4) a 4 salidas compatibles con HDR HDMI HDCP 18G a 60 Hz (4:4:4) a una velocidad de datos de hasta 18G. Las señales son compatibles con HDCP 2.2/1.4, admiten HDR10, xvYCC color, Dolby TrueHD/DTS-HD Master Audio, 3D Video como se especifica en HDMI 2.0

Audio analógico y digital desembebido (extraído): - De-incrusta la señal de audio y la emite como audio analógico balanceado con control de volumen separado en cada una de las salidas y audio digital S / PDIF

Función de colaboración fácil con Step-In: - Cuando se utiliza con un conmutador habilitado con Step-In de Kramer, simplemente conecta tu dispositivo y presione el botón Step-In. Tu dispositivo se convierte en la señal activa en la pantalla principal

Tecnología Kramer Equalization & re Klocking™: - Reconstruye la señal digital para recorrer grandes distancias

Opciones EDID seleccionables - EDID por defecto (interno), externo (destino) o el definido por el usuario

Protección de contenido flexible: - HDCP seleccionable por entrada

Acceso rápido a configuraciones comunes: - Guarda hasta cuatro configuraciones preestablecidas y se recupera usando los botones del panel frontal

Unidad conveniente de control y configuración de la unidad: - Control local a través de los botones de conmutación, memoria, bloqueo y EDID del panel frontal, pantalla LED de entrada / salida y control remoto IR. Control de distancia a través de páginas web integradas fáciles de usar a través de Ethernet, Protocol 3000 API y RS-232 comandos serie transmitidos por una PC, sistema de pantalla táctil u otro controlador serie

Mantenimiento rentable: - Los indicadores IR y Selección de entrada facilitan el mantenimiento local y la resolución de problemas. Actualización del firmware a través de Ethernet o USB mediante una herramienta de actualización de software fácil de usar

Fácil instalación: - Caja de 19" para montar en rack una unidad en un espacio de rack de 1U con orejas de rack incluidas y conexión de alimentación de CA universal de 100-240V



kramer

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Inputs	4 HDMI: En conectores hembras HDMI
Outputs	4 HDMI: En conectores hembras HDMI 4 S / PDIF: En conectores RCA hembra 4 Audio Estéreo Balanceado: En los conectores de bloque de terminales de 5 pines
Ports	1 USB: En un conector mini hembra 1 RS-232: En un conector D-sub de 9 pines 1 IR EN: En un mini jack de 3,5 mm 1 Ethernet: En un conector hembra RJ – 45
Video	Max. Resolución: 4K @ 60Hz 4: 4: 4 Max. Velocidad de datos: 18 Gbps (6 Gbps por canal gráfico) Protección de contenido Soporta HDCP 2.2/1.4 HDMI Support HDR10, xvYCC color, Dolby TureHD/DTS–HD Master Audio, 3D Video as specified in HDMI 2.0
User Interface	Panel frontal: Botones de selección IN y OUT; Botones OFF, ALL, STO, RCL EDID, LOCK
Power	Fuente: 100–240V CA, 50 / 60Hz Consumo: 60Av
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%, RHL sin condensación
STANDARDS COMPLIANCE	Cumplimiento normativa de seguridad: CE Cumplimiento normativa ambiental: RoHs, WEEE
Enclosure	Tamaño: 19 "1U Material: Aluminio Refrigeración: Ventilación convencional
Accessories	Incluye: Cable de alimentación, orejas de rack
Product Dimensions	43.64cm x 18.30cm x 4.36cm (17.18" x 7.20" x 1.72") W, D, H 43.64cm x 23.72cm x 4.36cm (17.18" x 9.34" x 1.72") W, D, H
Product Weight	2.0kg (4.5lbs) approx 2.0kg (4.5lbs) approx
Shipping Dimensions	55.00cm x 27.60cm x 10.70cm (21.65" x 10.87" x 4.21") W, D, H 52.50cm x 33.00cm x 10.70cm (20.67" x 12.99" x 4.21") W, D, H

