



VS-42H2

4x2 4K HDR HDMI HDCP 2.2 Matrix-Schalter

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



VS-42H2 ist ein leistungsstarker 4x2-Matrix-Schalter für 4K-HDR-HDMI-Signale. Er sperrt und entzerrt die Signale und kann jede der vier HDMI- und HDCP-konformen Quellen (wählbar) an einen oder alle Ausgänge gleichzeitig leiten

FEATURES

Leistungsstarke AV-Matrix - Schaltet 4 4K@60Hz (4:4:4:4) HDR HDMI HDCP-konforme Signale auf 2 18G 4K@60Hz (4:4:4) HDR HDMI HDCP-konforme Ausgänge mit bis zu 18G Datenrate. Die Signale sind HDCP 2.2/1.4 konform

Kramer Equalizer & reKlocking™ Technologie - Stellt das digitale Signal für längere Strecken wieder her

EDID Management - Individuelle EDID-Verwaltung pro Eingang. Erfasst und speichert die EDID von einem Anzeigegerät

Flexibler Schutz von Inhalten - HDCP pro Eingang wählbar

Schneller Zugriff auf gängige Konfigurationen - Speichern Sie bis zu sechs voreingestellte Konfigurationen

Komfortable Gerätesteuerung und -konfiguration - Lokale Steuerung über die Tasten auf der Vorderseite, Stummschaltung, Sperren, EDID-Buttons und IR-Fernbedienung. Fernsteuerung über benutzerfreundliche eingebettete Webseiten über Ethernet, Protocol 3000 API und serielle RS-232-Befehle, die von einem PC, Touchscreen-System oder einer anderen seriellen Steuerung übertragen werden

Kostengünstige Instandhaltung - Die Anzeigen für Leistungsstatus, IR und Eingangsauswahl erleichtern die einfache lokale Wartung und Fehlersuche. Ein lokales Firmware-Upgrade über USB- oder RS-232-Anschluss gewährleistet eine dauerhafte und praxiserprobte Bereitstellung

Einfache Installation - Das halbe 19"-Format ermöglicht die Montage in einem 1HE-Rack mit dem empfohlenen Rackadapter



TECHNICAL SPECIFICATIONS

	4 HDMI: An weiblichen HDMI-Anschlüssen
	2 HDMI: An weiblichen HDMI-Anschlüssen
	1 Ethernet: An einer RJ-45-Buchse
	1 RS-232: Auf einer 3-poligen Klemmleiste
	1 USB: Auf einer 3-poligen Klemmleiste
	8 Relaiskontakte zur Eingangsumschaltung Auf 9 Klemmenleisten-Pins
	Steuerung: Eingangswahlschalter, Ausgangsstummschaltung, EDID-Erfassung und Tasten zur Panelverriegelung. DIP-Schalter HDCP-Konfiguration
	Indikatoren: Schalt-, IR- und Power-LEDs
	Quelle: 5V DC
	Verbrauch: 2.5A
	Betriebstemperatur: 0° bis +40°C (32° bis 104°F)
	Lagertemperatur: -40° bis +70°C (-40° bis 158°F)
	Feuchtigkeit: 10% bis 90%, RH nicht kondensierend
	Sicherheit: CE
	Umwelt: RoHs, WEEE
	Größe: Halb-19" 1HE
	Gehäusety: Aluminium
	Kühlung: Konvektionslüftung
	Beinhaltet: Netzteil, GummifüÙe, IR-Fernbedienung Sender
Video	Max Auflösung: 4K@60Hz 4:4:4
	Max. Datenrate: 18Gbps (6Gbps pro Grafikkanal)
	Einhaltung der Vorschriften: HDCP 2.2/1.4
Produktabmessung	21.46cm x 16.30cm x 4.36cm (8.45" x 6.42" x 1.72") W, D, H
Produktgewicht	1.0kg (2.1lbs) approx
Versandabmessung	35.10cm x 21.20cm x 7.20cm (13.82" x 8.35" x 2.83") W, D, H
Versandgewicht	1.6kg (3.5lbs) approx

