

4x4 HDMI Matrix Switch mit Bild in Bild Multiviewer oder Videowand

Product ID: VS424HDPIP



Der 4x4-HDMI-Matrix-Switch mit Picture-and-Picture (PAP) VS424HDPIP ermöglicht Ihnen die problemlose Kombination und Verteilung von vier HDMI-Audio-/Videoquellen auf vier verschiedene HDMI-Displays mit der zusätzlichen Möglichkeit, mehrere Bilder auf demselben Display zu kombinieren.

Sehen Sie das gesamte Bild

Der Multiplexing-Switch für geteilten Bildschirm vereinigt die Flexibilität eines Matrix-Switches mit der Skalierbarkeit einer Videowand, sodass Sie Videoquellen auf einem einzigen Display kombinieren können. Sie können auch verschiedene Videokombinationen unabhängig voneinander auf vier einzelnen Displays kombinieren. Der Switch bietet Full Matrix-Konfiguration mit Unterstützung für drei verschiedene Picture-and-Picture-Modi pro Display: Matrix-Modus (1x1)/Dual-Modus (2x1)/Quad-Modus (4x1) /TV-Wand-Modus (1x4).

Steuern Sie Ihre Ausgabe

Mit einem VS424HDPIP passend für Ihren Konferenzraum oder in Digital Signage-Lösungen erweitert es Ihre Kommunikationsmöglichkeiten erheblich. Ihre Kommunikation wird durch den Picture-and-Picture-Matrix-Switch nicht nur auf ein Vierfaches pro Bildschirm erweitert, es ermöglicht Ihnen zudem, Ihre Videoquellen gleichzeitig anzupassen, indem Sie Ihr lokales TCP/IP-Netzwerk oder die mitgelieferte IR-Fernbedienung verwenden.

Steigern Sie die Vielseitigkeit Ihrer Displays

Der VS424HDPIP ist ein flexibler Video-Switch, der jede Video-Display-Anwendung verbessern kann. Dank der Picture-and-Picture-Technologie können Sie bis zu vier getrennte Bilder auf demselben Bildschirm wiedergeben und so den benötigten Videobestand reduzieren, sodass Sie kein Geld für zusätzliche Displays in einer Digital Signage-Anwendung aufwenden müssen. Für die Sicherheitsüberwachung können Sie vier Videoquellen auf einem einzigen Display kombinieren, um alles effizienter zu beobachten, und diese Feeds auf vier verschiedene Display an verschiedenen Standorten senden. Sie können sogar einen einzelnen Feed für genauere Betrachtung vergrößern, ohne die verbleibenden drei Displays zu beeinträchtigen. Für vielfältige Installationsoptionen ist Montagematerial enthalten, sodass eine ordentliche, professionelle Installation gewährleistet ist.

Der VS424HDPIP wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Statten Sie Ihren Konferenzraum für bessere Zusammenarbeit und den Austausch von Ideen mit Konfigurationen mit mehreren Bildschirmen aus
- Verwendung in Ihren Digital Signage-Anwendungen zur Bereitstellung von mehreren Videoquellen auf demselben Bildschirm und Verteilung auf vier verschiedene Standorte
- Zeigen Sie Multimedia-Präsentationen, und wechseln Sie den Monitor in Konferenzen oder bei Verkaufshows.
- Ideal zum Anschließen/Umschalten mehrerer Quellen in Test-/Benchmark-Einrichtungen, Rechenzentren, Helpdesks und Anlagen zur Videoausstrahlung.
- Überwachen Sie mehrere Sicherheitsquellen (Kameras) gleichzeitig

Merkmale

- Steigern Sie Ihre Kommunikationsleistung durch Verbindung von vier HDMI-Audio-/Videoquellen mit vier HDMI-Displays
- Sehen Sie das gesamte Bild, indem Sie mehrere Eingaben auf demselben Display wiedergeben und sie auf mehreren Displays nach Bedarf kombinieren
- Sparen Sie Zeit und Bildschirmbestand, indem Sie mehrere Eingaben pro Display kombinieren dank Full Matrix-Picture-and-Picture-Unterstützung
- Mit Montagematerial
- Unterstützt Videoauflösungen von bis zu 1920 x 1200/1080p
- Volle Matrix-Konfiguration mit Unterstützung von vier verschiedenen Bild-in-Bild-Modi pro Bildschirm: Matrix-Modus (1 x 1) / Dual-Modus (2 x 1) / Vierfach-Modus (4 x 1) / TV-Wand-Modus (1 x 4)
- Fernbedienung über RS232 (seriell), Telnet (TCIP/IP-Netzwerk) oder IR (mit Fernbedienung)
- Wählen Sie, welche Audioquelle mit den kombinierten Videoquellen ausgegeben wird

Hardware	Warranty	2 Years	
	Audio	Ja	
	AV-Ausgang	HDMI	
	AV-Eingang	HDMI	
	Kabel	HDMI	
	Ports	4	
Leistung	Audiospezifikationen	7.1 Surround Sound	
	Breitbild unterstützt	Ja	
	Max. Digitalauflösungen	1920x1200	
	Unterstützte Auflösungen	1920x1200 1920x1080 1280x720 640x480	
Steckverbinder	Steckverbinder A	4 - HDMI (19-polig) Buchse	
	Steckverbinder B	4 - HDMI (19-polig) Buchse	
	Steckverbindertyp(en)	1 - DB-9 (9-polig, D-Sub) Stecker 1 - RJ-45 Buchse 1 - IrDA (Infrarot, SIR/FIR)	
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - Ein-/Aus-LED 1 - Menü-LED (OSD) 2 - Menübedienungs-LED (+/-) 4 - Ausgabeauswahl-LED (A/B/C/D) 4 - Eingangsauswahl-LED (1/2/3/4) 1 - Modusauswahl-LED (Matrix/Dual/Wand) 1 - Speicher-LED 1 - Sperr-LED	
	Strom	Ausgangsspannung	12 DC
		Ausgangsstrom	3 A
		Eingangsspannung	100 ~ 240 AC
		Eingangsstrom	1 A
		Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
		Stromverbrauch	36
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)	

	Feuchtigkeit	20 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
	Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Aluminium
	Produktbreite	250 mm [9.8 in]
	Produktgewicht	2807 g [99.1 oz]
	Produkthöhe	49 mm [1.9 in]
	Produktlänge	436 mm [17.2 in]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	4.3 kg [9.6 lb]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - 4 x 4 HDMI-Matrix-Switch
		1 - Fernbedienung
		2 - Montagehalterungen
		1 - Softwareinstallations-Datenträger
		1 - Universal-Stromadapter (NA, EU, UK, ANZ)
		1 - Anleitung

Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.