

4x4 HDMI matrix switch met Picture-and-Picture Multiviewer of videowand

Productcode: VS424HDPIP



De VS424HDPIP 4X4 HDMI matrix switch met Picture-and-Picture (PAP) biedt u de mogelijkheid naadloos vier HDMI audio-/videobeelden te combineren en weer te geven op vier verschillende HDMI-schermen. Bovendien kunt u meerdere beelden op hetzelfde scherm combineren.

De multiplexswitch voor gesplitste schermen combineert de flexibiliteit van een matrix switch met de schaalbaarheid van een videowand, waardoor u videobeelden op één scherm kunt weergeven. U kunt ook verschillende videobeelden combineren en wel onafhankelijk op vier afzonderlijke schermen. De switch biedt full matrix-configuratie waardoor drie verschillende Picture-and-Picture-modi per scherm worden ondersteund: Matrix Mode (1x1) / Dual Mode (2x1) / Quad Mode (4x1) / TV Wall Mode (1x4).

De installatie van een VS424HDPIP in uw vergaderruimte of digitale signage toepassing zorgt voor een enorme toename van uw communicatiemogelijkheden. De picture-and-picture matrix switch vereenvoudigt niet alleen uw communicatie per scherm, maar zorgt er ook voor dat u uw videobronnen op afstand kunt bedienen via uw lokale TCP/IP-netwerk of de meegeleverde IR-afstandsbediening.

De VS424HDPIP is een flexibele videoswitch waarmee elke videoweergave kan worden verbeterd. Dankzij de Picture-and-Picture-technologie kunt u maximaal vier afzonderlijke beelden op hetzelfde scherm weergeven, waardoor u minder videoschermen nodig hebt en geen geld hoeft te verspillen aan extra schermen bij digitale reclame. Bij beveiligingstoepassingen kunt u vier videobeelden op één scherm combineren zodat u alles efficiënter kunt bekijken en de betreffende beelden op vier verschillende schermen op verschillende locaties kunt weergeven -- u kunt zelfs inzoomen op één beeld om dit nader te bekijken zonder de resterende drie schermen te verstoren. Voor diverse installatieopties worden ook montage materialen meegeleverd zodat een professionele installatie is gegarandeerd.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Voeg meerdere schermen toe aan uw vergaderruimte voor een betere samenwerking en uitwisseling van ideeën
- Gebruik de switch voor digitale reclame om meerdere videobeelden op hetzelfde scherm, en op vier verschillende locaties, weer te geven
- Toon multimediapresentaties waarbij er op een ander scherm achtergrondinformatie wordt weergegeven bij zakelijke besprekingen, in conferentieruimtes of op beurzen
- Ideaal voor het schakelen tussen meerdere bronnen in testlaboratoria, televisiestudio's, automatiseringsafdelingen en helpdesks
- Bewaak tegelijkertijd meerdere beveiligingsbronnen (camera's)

Eigenschappen

- Vergroot uw communicatiemogelijkheden door vier HDMI audio-/videobronnen op vier HDMI-schermen aan te sluiten
- Bekijk het hele beeld door meerdere bronnen op hetzelfde scherm weer te geven en willekeurige bronnen op verschillende schermen te combineren
- Bespaar kosten en schermen door meerdere bronnen op elk afzonderlijk scherm te combineren met Full Matrix Picture-and-Picture-ondersteuning
- Inclusief montagematerialen
- Ondersteunt videoresoluties tot 1920x1200 / 1080p
- Full Matrix-configuratie ondersteunt vier verschillende Picture-and-Picture-modi per scherm: Matrix Mode (1x1) / Dual Mode (2x1) / Quad Mode (4x1) / TV Wall Mode (1x4).
- Afstandsbediening via RS232 (serieel), Telnet (TCIP/IP-netwerk) of IR (inclusief afstandsbediening)
- Kies welke audiobron wordt weergegeven met uw gecombineerde videobeelden

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
AV-ingang	HDMI

Poorten	4
AV-uitgang	HDMI
Bekabeling	HDMI
Audio	Ja

Prestaties

Maximale digitale resoluties	1920x1200
Ondersteunde resoluties	1920x1200 1920x1080 1280x720 640x480
Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Audiospecificaties	7.1 surround sound

Connector(en)

Type connector(en)	1 - DB-9 (9-polig, D-Sub) 1 - RJ-45 1 - IrDA (infrarood, SIR/FIR)
Connector A	4 - HDMI (19-polig)
Connector B	4 - HDMI (19-polig)

Indicatoren

LED-indicatoren	1 - Voeding-LED 1 - Menu LED (OSD) 2 - Menubediening LED (+ / -) 4 - Outputselectie LED (A / B / C / D) 4 - Inputselectie LED (1 / 2 / 3 / 4)
-----------------	---

1 - Mode-selectie LED (Matrix / Dual / Wall)

1 - Opslaan LED

1 - Vergrendeling LED

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	1 A
Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	3 A
Vermogensopname	36

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Vochtigheid	20% - 90 % RV (niet-condenserend)

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminium
Lengte product	17.2 in [43.6 cm]
Breedte product	9.8 in [25.0 cm]
Hoogte product	1.6 in [4.0 cm]
Gewicht product	6.2 lb [2.8 kg]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	22.7 in [57.6 cm]
Breedte Verpakking	16.3 in [41.4 cm]
Hoogte Verpakking	5.7 in [14.4 cm]

	Verzendgewicht (verpakt)	9.0 lb [4.1 kg]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - 4x4 HDMI matrix switch
		1 - Afstandsbediening
		2 - Montagesteunen
		1 - Installatie-cd voor software
		1 - universele voedingsadapter (NA, EU, GB, ANZ)
		1 - Handleiding
Garantiebepalingen		
	Warranty	2 Jaar

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.