

4-Port HDMI Video Switch - 3x HDMI und 1x DisplayPort - 4K 60Hz

Product ID: VS421HDDP



Mit diesem HDMI-Video-Switch mit 4 Eingängen können Sie ein HDMI 2.0-Display oder einen Projektor mit drei HDMI-Videoquellen und einer DisplayPort-Videoquelle freigeben.

Erleben Sie atemberaubende Bildqualität

Mit dem Multiport-HDMI-Umschalter können Sie Ihre HDMI 2.0-Videoquellen auf Ihrem UHD 4K60-Display wiedergeben. Im Gegensatz zu vielen 4K-Switches, die ausschließlich eine Bildwiederholrate von 30 Hz unterstützen, funktioniert dieser Switch zusammen mit HDMI 2.0-Displays mit Ausgangsaufösungen von bis zu 4096 x 2160p bei 60 Hz.

Mit voller Unterstützung für HDMI 2.0-Geräte und 4:4:4-Farbunterabtastung unterstützt diese 4K-HDMI-Switch Box eine Bandbreite von bis zu 18 Gbit/s. Darüber hinaus unterstützt der Switch DisplayPort 1.2 mit HBR2 und ist damit bestens für hochauflösende Computeraufgaben geeignet.

Flexible Eingabeoptionen

Dieser Multiport-Video-Switch bietet vier Eingangsoptionen, darunter einen DisplayPort- und drei HDMI-Ports, mit denen Sie von einer von vier Quellen zu Ihrem HDMI-Videodisplay wechseln können. Die frei kombinierbaren Eingangsoptionen bieten Benutzern eine flexible Lösung, sodass sie nicht auf einen bestimmten Eingang beschränkt sind.

Mühelose Bedienung mit automatischer Umschaltung

Dieser HDMI-Switch garantiert die mühelose Bedienung mit automatischer Umschaltung zur Erkennung und Auswahl eines neu angeschlossenen Geräts. Er eignet sich perfekt für die automatische Umschaltung auf einen 4K-Mediaplayer, beispielsweise einen 4K-UHD-Blu-ray™-Player, sobald dieser eingeschaltet wird.

Dieser automatische HDMI-Switch unterstützt auch die manuelle Bedienung über die mitgelieferte IR-Fernbedienung oder den eingebauten Kippschalter an der Vorderseite.

Das VS421HDDP wird von StarTech.com mit einer Garantie von 2 Jahren sowie mit einem kostenlosen technischen Support für die gesamte Produktlebensdauer angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Geben Sie Ihren Projektor für mehrere Quellen frei und arbeiten Sie so spontan mit Kollegen zusammen
- Ideal für Konferenzräume, Klassenzimmer und Hörsäle
- Geben Sie Ihr 4K-60 Hz-Display für vier verschiedene Videoquellen frei
- Verwenden Sie Digital Signage-Anwendungen, um mehrere Quellgeräte zu verschiedenen Zeiten anzuzeigen

Merkmale

- Genießen Sie atemberaubende Bildqualität mit Unterstützung für Auflösungen von bis zu 4K 60 Hz
- Mühelose Bedienung mit automatischer 4-Port-Umschaltung und mitgelieferter IR-Fernbedienung
- Einzigartige Eingangskombination mit HDMI- und DisplayPort-Ports
- Der kompakte Formfaktor sorgt dafür, dass dieser HDMI-Video-Switch praktisch überall platziert werden kann.
- Abwärtskompatibel mit 4K-30 Hz- und 1080p-Displays

Hardware	Warranty	2 Years
	Audio	Ja
	AV-Ausgang	HDMI
	AV-Eingang	HDMI
		DisplayPort
	Industrienormen	HDMI 2.0 HDCP 2.2
	Ports	4
Leistung	Allgemeine Spezifikationen	Auch niedrigere Auflösungen werden unterstützt
	Audiospezifikationen	7.1 Surround Sound
	Breitbild unterstützt	Ja
	Max. Digitalauflösungen	4K @ 60 Hz
	Unterstützte Auflösungen	4096x2160 (DCI 4K) 60Hz 3840x2160 (4K) 60Hz 2560x1600 60Hz 1920x1200 60Hz 1920x1080 (1080p) 60Hz 1280x720 (720p) 60Hz
Steckverbinder	Steckverbinder A	3 - HDMI (19-polig) Buchse Input 1 - DisplayPort (20-polig) Buchse Input 1 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen) Buchse Input
	Steckverbinder B	1 - HDMI (19-polig) Buchse Output
Anzeiger	LED-Anzeiger	4 - Eingangs-LEDs 1 - Ein-/Aus-LED
Strom	Ausgangsspannung	5 DC
	Ausgangsstrom	1000 mA
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	0.3 A
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
	Steckertyp	M
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Feuchtigkeit	10 % bis 90 % RH
	Lagertemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Metal

	Produktbreite	66 mm [2.6 in]
	Produktgewicht	300 g [10.6 oz]
	Produkthöhe	2 cm [0.8 in]
	Produktlänge	10 cm [3.9 in]
Verpackungsinformationen	Package Height	65 mm [2.6 in]
	Package Length	12.5 cm [4.9 in]
	Package Width	16 cm [6.3 in]
	Versandgewicht (Verpackung)	400 g [14.1 oz]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - HDMI-Switch mit 4 Ports
		1 - Fernbedienung
		1 - IR-Empfänger
		2 - Befestigungsbügel
		2 - Montageschrauben
		4 - Gummifußmatten
		1 - Universal-Stromadapter (NA/JP, UK, EU, ANZ)
	1 - Benutzerhandbuch	

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