

2 Port HDMI automatischer Video Switch - 4K mit Fast Switching

Product ID: VS221HD4KA



Schaffen Sie ein leistungsfähiges visuelles Erlebnis dank der Möglichkeit, nahtlos zwischen 4K-Videoquellen zu wechseln. Mit diesem 2-Port-HDMI®-Switch können Sie einen Monitor, einen Projektor oder einen Fernseher mit zwei verschiedenen HDMI-fähigen Videoquellen nutzen und mit minimaler Unterbrechung zwischen ihnen wechseln.

Beeindruckende Bildqualität mit 4K-Unterstützung

Dieser Video-Switch behält die Ultra HD 4K-Bildqualität beim Wechseln zwischen Inhalten von HDMI-Quellgeräten bei, einschließlich Blu-ray™-Playern oder DVD-Playern, Computersystemen, Videospielekonsolen, digitalen Kabel- und Sat-Empfängern und A/V-Empfängern.

4K-Unterstützung gewährleistet ein höheres Maß an Bildklarheit und Sichtbarkeit und bietet das Vierfache der Auflösung von 1080p - 8,29 Mio. Pixel gegenüber 2,07 Mio. Pixel. Er bietet ein spannenderes visuelles Erlebnis für Zuschauer an einer Vielzahl von Vorführungsorten, einschließlich Konferenzzentren und Konferenzräumen, Heimkinos und kommerziellen Umgebungen. Dank hervorragender Auflösung und Bildqualität ist er auch hervorragend für die Vorführung von Digital Signage geeignet.

Schnelle und einfache Bedienung

Genießen Sie die Bedienung ohne großen Aufwand dank dreier Umschaltmodi:

- **Schnelles Auto-Switching:** Gewährleistet minimalen Zeitaufwand für den Wechsel zwischen HDMI-Quellen. Der Switch bietet mühelose Bedienung dank fortschrittlicher automatischer Erkennung. Er erkennt die zuletzt angeschlossene HDMI-Quelle und wechselt automatisch zu ihr. Auto-Switching fördert Zusammenarbeit zwischen Kollegen, da so der Projektor ganz einfach gemeinsam genutzt werden kann. Er sorgt auch dafür, dass bei Digital Signage-Anwendungen keine Ausfallzeiten auftreten, falls ein Quellsignal versehentlich abgeschaltet wird oder ausfällt.
- **Priority-Switching:** ermittelt einen Port, der höchste Priorität für HDMI-Quellen hat, wenn mehrere Quellen angeschlossen sind, und ist hervorragend für Anwendungen wie Digital Signage geeignet.
- **Manuelles Switching:** ermöglicht die manuelle Auswahl der HDMI-Quelle durch bedienerfreundliche Tasten an der Vorderseite.

Im Lieferumfang ist eine IR-Fernbedienung enthalten, sodass Sie Ihre gewünschte Eingangsquelle aus der Ferne auswählen können. Die RS-232-Seriell-Steuerschnittstelle gewährleistet einfache Fernbedienung von Geräten mit serieller Steuerung.

Problemlose Einrichtung mit Plug and Play-Installation

Der Switch spart auch Zeit beim Einrichten mit EDID-Emulation, die sicherstellt, dass alle Displayeinstellungen, wie native Auflösung und Aktualisierungsrate, zwischen Display und Videoquellgeräten kommuniziert werden. EDID-Emulation maximiert Kompatibilität mit Ihrem 4K-Display, um eine praktische Plug and Play-Installation und die schärfste Bildqualität zu gewährleisten.

Der VS221HD4KA wird mit 2-jähriger StarTech.com-Garantie sowie kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Nutzen Sie einen 4K-Fernseher oder -Projektor mit zwei verschiedenen 4K-Videoquellen für ein leistungsfähiges visuelles Erlebnis in Konferenzräumen, Klassenräumen, Heimkinos, Hotels, Einkaufszentren, Gesundheitseinrichtungen und vielen anderen Umgebungen
- Kollaborieren Sie ganz einfach mit Kollegen, indem Sie mehrere Benutzer mit dem selben Display verbinden und zwischen Eingangsgeralten wechseln
- Verbessern Sie Ihr Heimkino durch Anschließen von zwei A/V-Geräten an Ihren Fernseher, z. B. Blu-ray-Spieler, Kabel- und Satellitenempfänger und Computer
- Ideal für Digital Signage-Anwendungen - Der Switch ist abwärts kompatibel mit High Definition 1080p, sodass sich jede Videoquelle hervorragend in Ihre Digital Signage-Anwendung einfügt

Features

- Beeindruckende Bildqualität mit Unterstützung für Ultra HD 4K
- 2-Port-4K2K-Switch leitet zwei HDMI-Quellen an ein HDMI-Display
- Einfache Bedienung dank automatischem Switching, Priority-Switching oder manuellem Switching zwischen HDMI-Quellen
- Unterstützung für EDID-Kopie gewährleistet präzise Display-Ausgabe
- Vielseitige Audio-Konfiguration mit Unterstützung für 5.1 oder 7.1 Surround Sound
- Mit IR-Fernbedienung
- RS-232-Seriell-Steuerschnittstelle
- Abwärts kompatibel mit High Definition 1080p

Hardware	Warranty	2 Years
	Audio	Ja
	AV-Ausgang	HDMI
	AV-Eingang	HDMI
	Chipset-ID	Microchip - PIC24
	Industrienormen	HDMI 1.4
	Ports	2
Leistung	Audiospezifikationen	7.1 Surround Sound
	Breitbild unterstützt	Ja
	Max. Digitalauflösungen	4K @ 30 Hz
	Unterstützte Auflösungen	3840x2160 (4K) 2560x1600 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Steckverbinder	Steckverbinder A	1 - HDMI (19-polig) Buchse
	Steckverbinder B	2 - HDMI (19-polig) Buchse
		1 - RJ-11 Buchse
Anzeiger	LED-Anzeiger	2 - LED für Anschlussaktivität 1 - Ein-/Aus-LED
Strom	Ausgangsspannung	12 DC
	Ausgangsstrom	1.5
	Eingangsspannung	110V-240V AC
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
	Stromverbrauch	18
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Feuchtigkeit	0% ~ 80%
	Lagertemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Physische Eigenschaften	Produktbreite	2.4 in [61.5 mm]
	Produktgewicht	10.2 oz [290 g]
	Produkthöhe	0.6 in [14 mm]
	Produktlänge	3.9 in [100 mm]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	29.5 oz [835 g]

Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - HDMI-Switch mit 2 Ports 1 - Fernbedienung 1 - Universelles Netzteil (NA/EU/GB/AU) 1 - RJ11-Kabel (1,2m) 1 - RJ11-auf-DB-9-Seriell-Adapter 1 - Montageset 1 - Kurzanleitung
--------------------------	--------------------	--

Product appearance and specifications are subject to change without notice.