

StarTech.com 4-PORT HDMI SWITCH 4K 60HZ

Artikelnummer 991167205

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Mit diesem 4-Port-HDMI-Video-Switch teilen Sie einen HDMI 2.0-Bildschirm oder -Projektor mit vier HDMI 2.0-Videoquellen. Der Switch bietet vier unabhängige Videoeingänge, die jeweils 4K-Auflösung bei 60 Hz unterstützen, und ist damit die perfekte Lösung für den Anschluss von vier Videoquellen an ein Display mit einer begrenzten Anzahl an HDMI 2.0-Ports.

- **Erstaunliche Bildqualität mit Unterstützung für Ultra HD 4K bei 60 Hz**

Mit dem HDCP 2.2-HDMI-Switch nutzen Sie die High Dynamic Range (HDR)-Fähigkeit Ihrer HDMI 2.0-Videoquellen und übertragen Sie an Ihr UHD-4K60-Display. Im Gegensatz zu vielen 4K-Switches, die ausschließlich eine Bildwiederholrate von 30 Hz unterstützen, funktioniert dieser Switch mit HDMI 2.0-Displays, die Ausgangsauflösungen von bis zu 3840 x 2160p bei 60 Hz liefern. Lassen Sie sich durch einen geschickten Schachzug bei alter Technologie nicht täuschen. Viele HDMI-Switches unterstützen 4K, unterstützen aber ausschließlich eine Bildwiederholrate von 30 Hz. Oder sie geben Unterstützung für 60 Hz an, komprimieren ihr Signal jedoch auf eine geringere 4:2:0 Farbunterabtastung, um mit schlechteren Bitraten zu arbeiten. Dieser 4K-60 Hz-HDMI-Switch verwendet die neuesten Komponenten, um Ihre HDMI 2.0-Geräte vollständig zu unterstützen. Dabei unterstützt er echte 4K-Auflösung bei 60 Hz mit 4:4:4 Farbunterabtastung. Unterstützung für HDMI 2.0-Geräte bedeutet, dass dieser Switch Bandbreiten von bis zu 18 Gbit/s übertragen kann und somit die ideale Lösung für Computeraufgaben darstellt, bei denen hohe Auflösungen eine Rolle spielen. Der Switch ist abwärtskompatibel mit 4K-30 Hz- und 1080p-Displays. Dies garantiert die Funktion mit Displays mit geringeren Auflösungen, beispielsweise Fernsehern oder Projektoren an Ihrem Standort oder in Ihrer Digital Signage-Anwendung.

- **Mühelose Bedienung mit automatischer Umschaltung**

Dieser 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-Mediacenter, beispielsweise einen 4K-UHD-Blu-ray-Player, sobald dieser eingeschaltet wird. Der automatische Switch erleichtert Ihnen das Teilen Ihres Projektors zwischen mehreren Quellen, was die Zusammenarbeit unter Kollegen ohne viel Aufwand im Klassenraum oder Konferenzraum fördert. Der HDMI-Switch unterstützt auch manuelle Bedienung über die mitgelieferte IR-Fernbedienung oder den eingebauten Kippschalter an der Vorderseite. Der VS421HD20 wird von StarTech.com mit einer Garantie von 2 Jahren sowie mit kostenlosem technischen Support für die gesamte Produktlebensdauer angeboten.

Produkteigenschaften

Ports - Typ	HDMI
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x HDMI-Ausgang Type A, 4 x HDMI-Eingang Type A
Service und Support - Typ	2 Jahre Garantie
Statusanzeiger	Port Status, Stromversorgung
Netzwerk - Formfaktor	Desktop
Untertyp	HDMI
Netzwerk - Typ	Video/Audio-Schalter
Farbe	Schwarz
Produkttyp	Video/Audio-Schalter
Anz. Anschlüsse	4
Farbkategorie	Schwarz
KVM V-Sync-Rate bei maximaler Auflösung	60 Hz
KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung	3840 x 2160

Weitere Bilder

