

2-Port 8K HDMI Switch, HDMI 2.1 Switch 4K 120Hz/8K 60Hz UHD, HDR10+, HDMI Switch 2 Eingänge 1 Ausgang, Automatische Umschaltung, HDMI Umschalter mit Netzteil & Fernbedienung

Produkt-ID: 2PORT-HDMI-SWITCH-8K



Dieser HDMI Switch mit 2 Anschlüssen ermöglicht es, zwei HDMI Quellen mit einem einzigen HDMI Eingang auf einem Bildschirm zu verbinden.

Der HDMI Umschalter unterstützt Auflösungen von bis zu 8K 60Hz. Darüber hinaus unterstützt er niedrigere Auflösungen bei höheren Bildwiederholraten, wie 4K 144Hz, 4K 120Hz und 1080p 240Hz.

Dieser Video Switch ist HDMI 2.1 kompatibel und unterstützt Funktionen wie Variable Refresh Rate (VRR), Auto Low-Latency Mode (ALLM) und Consumer Electronics Control (CEC). Er ist abwärtskompatibel mit HDMI 2.0 (und niedriger) Geräten.

Der 8K Video Switch hat drei Funktionen für die Auswahl des Geräts, das als Quelle dient. Der automatische Modus erkennt und wählt das zuletzt aktivierte Quellgerät aus, oder er kehrt zum zuletzt aktiven Quellgerät zurück. Im manuellen Modus wird der gewünschte Anschluss über die Tasten oder mit der enthaltenen Fernbedienung (Batterien nicht enthalten) ausgewählt. Die Fernbedienung kann das automatische Umschalten ermöglichen und die IR-Funktionalität deaktivieren.

Verwenden Sie das enthaltene USB-Netzteil und 78cm USB Micro-B Kabel, um das Gerät mit Strom zu versorgen. Wenn keine Steckdose verfügbar ist, kann der 8K Switch auch über einen 5V 1A USB-Anschluss stromversorgt werden.

Das enthaltene Montagekit und die Gummifüße ermöglichen universelle Installationsmöglichkeiten. Das Metallgehäuse erhöht die Robustheit und eignet sich daher für die Installation und den Einsatz in einer Vielzahl von Umgebungen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Verwendung in Digital Signage Anwendungen, um mehrere 8K 60Hz Quellgeräte zu unterschiedlichen Zeiten auf dem Bildschirm anzuzeigen
- Ideal für Präsentationsräume, die es dem Benutzer ermöglichen, das Gerät anzuschließen und automatisch auf das neue Gerät umzuschalten
- Verbinden Sie mehrere Geräte mit einem HDMI Bildschirm

Merkmale

- **2-PORT 8K HDMI SWITCH:** Verbinden Sie zwei HDMI Quellen mit einem einzigen HDMI Bildschirm mit Unterstützung von bis zu 8K 60Hz oder 4K 144Hz/120Hz; HDR10+; Unterstützt Dolby TrueHD/Atmos, DTS-HD Master Audio/DTS:X für hochwertige Audioqualität
- **UMSCHALTEN:** 8K HDMI Umschalter unterstützt automatisches und manuelles Umschalten; der automatische Modus schaltet automatisch auf die zuletzt aktive Verbindung der Quelle um; manuelles Umschalten über den Knopf oder Fernbedienung (Batterien nicht inkl.)
- **HDMI 2.1 KOMPATIBEL:** 8K Video Switch bietet variable Bildwiederholrate, automatischen Low-Latency Modus, CEC, 7.1 Kanal Audio und HDCP 2.3/2.2/1.4; Video Switch ist rückwärts kompatibel mit HDMI 2.0 Geräten und niedrigeren Auflösungen; 48Gbit/s Bandbreite
- **FLEXIBLE STROMVERSORGUNG:** HDMI Switch mit 2 Eingängen und 1 Ausgang wird über inklusiven USB Netzteil und 78 cm langen USB Micro-B Kabel mit Strom versorgt oder einem beliebigen USB Anschluss mit 5V/1A
- **DURCHDACHTES DESIGN:** Robustes Metallgehäuse, inkl. Wandmontagebügel und GummifüÙe machen diesen HDMI 2.1 Switch ideal für viele Umgebungen; LEDs für Port Status und inkl. IR-Fernbedienung zum Umschalten; keine Treiber oder Software erforderlich

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

AV-Eingang HDMI

Ports 2

AV-Ausgang HDMI

Audio Ja

Leistung

Maximum Cable Distance To Display 16.4 ft [5 m]

Unterstützte Auflösungen

- 8K 60Hz
- 4K 144Hz
- 4K 120Hz
- 4K 60Hz
- 5120x1440 60Hz
- 3440x1440 60Hz
- 2560x1440 60Hz
- 2560x1080 60Hz
- 1920x1200 60Hz
- 1920x1080 60Hz

Other lower resolutions may be supported

Breitbild unterstützt Ja

Audiospezifikationen HDMI - 7.1 Channel Audio

Steckverbinder

Eingangssteckverbinder 2 - HDMI

1 - USB Micro-B (5 pin) (Power)

Ausgangssteckverbinder 1 - HDMI

Software

Betriebssystemkompatibilität Keine Treiber oder Software erforderlich

Spezielle Hinweise/Anforder

ungen

Hinweis	Für die volle Funktionalität sind HDMI 2.1a Kabel erforderlich
---------	--

Anzeiger

LED-Anzeiger	<ul style="list-style-type: none"> 1 - Strom 2 - Eingang Auswahl 1 - Anzeige für automatisches Umschalten 1 - IR Modus Anzeige
--------------	--

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.3A
Ausgangsspannung	5V DC
Ausgangsstrom	1A
Stromverbrauch	5W

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Lagertemperatur	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Feuchtigkeit	5~90 % RH (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Metal
Produktlänge	3.5 in [9.0 cm]
Produktbreite	1.7 in [4.4 cm]
Produkthöhe	0.6 in [1.4 cm]
Produktgewicht	3.1 oz [87.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	7.0 in [17.9 cm]
Paketbreite	4.8 in [12.3 cm]
Pakethöhe	2.0 in [5.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	11.0 oz [312.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - HDMI-Video-Switch
	1 - Fernbedienung (Batterien nicht enthalten)
	1 - Montageset
	1 - USB-Wandladegerät
	1 - USB Micro-B Stromkabel
	4 - GummifüÙe
	1 - Kurzanleitung

* GröÙe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.