

2 Port automatischer HDMI Switch mit Aluminiumgehäuse und MHL unterstützung - 4K 30Hz

Produkt-ID: VS221HD4K



Mit dem 2-Port-HDMI-4K-Switch VS221HD4K können Sie ein Display oder einen Projektor mit zwei HDMI-fähigen Audio/Video-Quellgeräten teilen. Der Switch verfügt über zwei unabhängige Eingänge, die jeweils eine Auflösung von 4K und 7.1 Surround Sound-Audio unterstützen.

An Eingang Port 1 unterstützt der 2-Port-Switch auch MHL, sodass der Videoausgang von MHL-fähigen Mobilgeräten wie Samsung Galaxy-Tablets und Smartphones möglich ist.

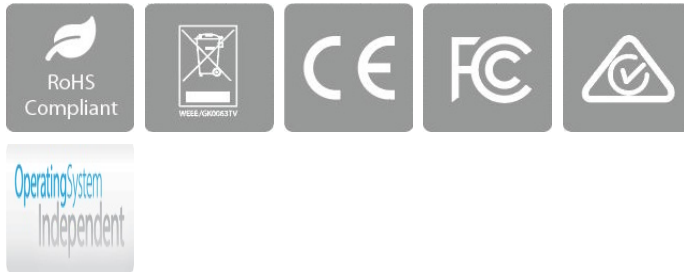
Sie werden erstaunt sein, wie dieser Video-Switch Ultra HD-Bildqualität beibehält. 4K wird von den neuesten A/V-Geräten unterstützt und bietet die vierfache Auflösung von 1080p. Zudem ist der Switch abwärts kompatibel mit HD 1080p, sodass Sie sicher sein können, dass jede Videoquelle in Ihrer Digital Signage-Anwendung großartig aussieht.

Der HDMI-Switch besteht aus solidem Aluminium. Der Switch ist strapazierfähig und schwer genug, damit das Gerät sich nicht anhebt oder herumschleudert, wenn die angeschlossenen HDMI-Kabel bewegt werden. Außerdem erleichtert der geringe Platzbedarf die Nutzung des Switches in jedem Konferenzraum, Klassenzimmer, Heimkino oder jeder Digital Signage-Anwendung.

Dieser Switch gewährleistet bequeme Bedienung dank automatischem Wechsel, mit dessen Hilfe ein neu angeschlossenes Gerät erkannt und ausgewählt wird. Automatischer Wechsel unterstützt Zusammenarbeit von Kollegen unterwegs, da der Projektor ganz einfach mit mehreren Quellgeräten in einem Konferenzraum oder Klassenzimmer verwendet werden kann. Der VS221HD4K unterstützt auch manuelle Bedienung mithilfe der mitgelieferten IR-Fernsteuerung oder dem integrierten Umschalter an der Frontblende des Geräts.

Der Switch spart auch Zeit beim Einrichten mit EDID-Emulation, die sicherstellt, dass alle nativen Einstellungen wie Auflösung und Aktualisierungsrate zwischen Display und Videoquellgeräten kommuniziert werden. EDID-Emulation optimiert Kompatibilität mit Ihrem 4K-Display für eine praktische Plug-and-Play-Installation.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Verwenden Sie einen 4K-TV oder -Projektor für zwei verschiedene 4K-Videoquellen
- Kollaborieren Sie mit Kollegen, indem Sie mehrere Benutzer mit dem selben Display verbinden und zwischen Eingangsgeräten wechseln
- Verwenden Sie Digital Signage-Anwendungen, um mehrere Quellgeräte zu verschiedenen Zeiten anzuzeigen
- Verwendung im Heimkino zum Anschließen von zwei A/V-Geräten an Ihren Fernseher, z. B. Blu-ray-Spieler, Kabel- und Satellitenempfänger und Computer

Merkmale

- Erstaunliche Bildqualität mit Unterstützung für Ultra HD 4K
 - Solides Aluminiumgehäuse gewährleistet feste Positionierung
 - Problemloser Betrieb mit automatischem 2-Port-Wechsel
 - 2x1-HDMI-Switch mit MHL-Unterstützung
 - Mit IR-Fernbedienung
 - 7.1 Surround Sound-Audio
 - Geringer Platzbedarf
 - Umschalter an der Frontblende
 - EDID-Emulation
-

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

AV-Eingang HDMI

Ports 2

AV-Ausgang HDMI

Audio Ja

Industrienormen HDMI 1.4

Leistung

Video Revision MHL 2.0

Max.
Digitalauflösungen 4K @ 30 Hz

Unterstützte
Auflösungen 3840x2160 (4K)
2560x1600
1920x1200
1920x1080 (1080p)
1280x720 (720p)

Breitbild unterstützt Ja

Audiospezifikationen 7.1 Surround Sound

Steckverbinder

Steckverbinder A 2 - HDMI (19-polig)

Steckverbinder B 1 - HDMI (19-polig)

Anzeiger

LED-Anzeiger 1 - Ein-/Aus-LED
2 - LED für ausgewählten Port (1/2)

Strom

Stromversorgung Mit Netzadapter

Eingangsspannung 100 - 240 AC

Eingangsstrom	1 A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	3 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Stromverbrauch	36

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% bis 90%

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Aluminium
Produktlänge	3.9 in [10.0 cm]
Produktbreite	2.4 in [6.2 cm]
Produkthöhe	0.6 in [1.4 cm]
Produktgewicht	6.4 oz [180.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	8.5 in [21.6 cm]
Paketbreite	5.9 in [14.9 cm]
Pakethöhe	2.1 in [5.4 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.0 lb [0.5 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - 2-Port-4K-HDMI-Switch
	1 - IR-Kabel
	1 - Fernbedienung
	1 - Universalnetzteil (NA, EU, UK, AU)

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

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