

## 2x2 Videowand Controller - 4K 60Hz Display

Product ID: ST124HDVW



Mit diesem Videowand-Controller schließen Sie Ihre HDMI-Videoquelle an mehrere HDMI-Displays an, mit Unterstützung für Ultra HD-Auflösungen und HDR (High Dynamic Range) sowie 7.1 Surround-Sound-Audio. Sie können den Controller als Videosplitter verwenden, um dasselbe HDMI-Signal an vier Bildschirme zu verteilen, oder Sie können Ihre Videoquelle auf vier Displays kombinieren, um eine 2x2-Videowand zu erstellen.

### Unterstützt echtes 4K bei 60 Hz

Nicht alle 2x2 Videowand-Matrix-Controller sind gleich. Einige HDMI 1.4-Videowand-Controller können zwar 4K-Auflösungen erreichen, aber sie funktionieren nur mit einer Bildwiederholfrequenz von 30 Hz. Dieser 4K-60 Hz-HDMI-Videowandprozessor bietet volle Unterstützung für HDMI 2.0, einschließlich echter 4K-Auflösung bei 60 Hz.

## **Umfangreiche Kompatibilität**

Der HDMI-Videowandsplitter unterstützt HDCP 2.2 und ist abwärtskompatibel mit 4K-30 Hz- und 1080p-Displays. Dies garantiert, dass sie auch mit Displays mit geringerer Auflösung funktioniert, beispielsweise mit Fernsehern an Ihrem Standort oder in Ihrer Digital Signage-Anwendung.

## **Einfache Installation und Einrichtung**

Der 4K-HDMI-Splitter bietet zur problemlosen Einrichtung eine einfache Plug-and-Play-Installation. Schließen Sie einfach Ihre Quelle und 4 Displays an und der 4K-Videowandsplitter erstellt automatisch eine Videowand mit der entsprechenden Auflösung.

## **Die erste Wahl von IT-Profis seit 1985**

Bei StarTech.com führen wir umfassende Kompatibilitäts- und Leistungstests für alle unsere Produkte durch, um sicherzustellen, dass wir die Branchenstandards erfüllen oder übertreffen und IT-Profis qualitativ hochwertige Produkte anbieten. Unsere lokalen technischen Berater von StarTech.com verfügen über umfassende Produktkenntnisse und arbeiten direkt mit unseren Ingenieuren von StarTech.com zusammen, um unsere Kunden sowohl vor als auch nach dem Verkauf zu unterstützen.

Das ST124HDVW 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

- Erstellen Sie vielseitiges 4K Digital Signage mit mehreren Fernsehern
- Mit der 2x2-Videowandfunktion können Sie vier separate Displays zu einem großen Display kombinieren

### Merkmale

- Mit der 2x2-Videowandfunktion können Sie eine beeindruckende Videowand erstellen, indem Sie Ihre Videoquelle über vier Bildschirme verteilen
- 1 bis 4 Video-Splitterfunktion, mit der Sie dasselbe Signal auf vier verschiedene Displays verteilen können
- Erstaunliche Bildqualität mit Unterstützung für 4K 60 Hz
- Problemlose Einrichtung mit Unterstützung für EDID-Emulation und Plug-and-Play-Installation
- Umfangreiche Gerätekompabilität mit Unterstützung für HDCP 2.2, abwärtskompatibel mit nahezu jedem HDMI-Gerät

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Audio	Ja
	AV-Ausgang	HDMI - 2.0
	AV-Eingang	HDMI - 2.0
<b>Leistung</b>	Audiospezifikationen	HDMI - 7.1 Channel Audio
	Breitbild unterstützt	Ja
	Unterstützte Auflösungen	HDMI: 4096×2160 (4K) / 60Hz Additional resolutions and refresh rates may be supported
	Video Revision	HDMI 2.0
<b>Steckverbinder</b>	Steckverbinder A	1 - HDMI (19-polig) Buchse Input 1 - RJ-45 Buchse 1 - DB 9-pin Serial Buchse 1 - USB Type-A (4-polig) USB 2.0 Buchse
	Steckverbinder B	4 - HDMI (19-polig) Buchse Output
<b>Anzeiger</b>	LED-Anzeiger	1 - Videoeingang (IN) 4 - Videoausgang (OUT – A,B,C,D)
<b>Strom</b>	Ausgangsspannung	24 DC
	Ausgangsstrom	1.25A
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	1A
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
<b>Umwelt</b>	Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Feuchtigkeit	20-90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
	Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
<b>Physische Eigenschaften</b>	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Metal
	Produktbreite	16.5 cm [6.5 in]
	Produktgewicht	1 kg [2.2 lb]
	Produkthöhe	4.5 cm [1.8 in]
	Produktlänge	23 cm [9.1 in]
<b>Verpackungsinformationen</b>	Package Height	7 cm [2.8 in]

	Package Length	30 cm [11.8 in]
	Package Width	26 cm [10.2 in]
	Versandgewicht (Verpackung)	1594.000
<b>Verpackungsinhalt</b>	Im Paket enthalten	1 - 2X2 Videowand-Splitter 1 - Handbuch 1 - Universelles Netzteil

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