

Controller 2x2 HDMI Video Wall - Ingresso video 4K 60Hz HDMI 2.0 a 4x 1080p -
Processore video wall per display multipli - Video wall splitter - Controllo
RS232/Ethernet

ID prodotto: ST124HDVW



Questo controller video wall consente di collegare la sorgente video HDMI a più display HDMI e supporta risoluzioni Ultra HD, nonché la tecnologia audio surround 7.1. È possibile utilizzare il controller come sdoppiatore video per distribuire lo stesso segnale HDMI a quattro display oppure combinare la sorgente video su quattro display per creare un video wall 2x2.

Non tutti i controller a matrice video wall 2x2 sono uguali. Alcuni controller video wall HDMI 1.4 possono raggiungere risoluzioni fino a 4K, ma funzionano solo con una frequenza di aggiornamento di 30 Hz. Questo processore video wall HDMI 4K a 60 Hz offre il supporto HDMI 2.0 completo, inclusa la risoluzione 4K effettiva a 60 Hz.

Lo splitter video wall HDMI supporta la tecnologia HDCP 2.2 ed è retrocompatibile con i display 4K a 30 Hz e 1080p. Ciò vuol dire che può essere utilizzato anche con i display a risoluzioni inferiori, ad esempio con i TV presenti in sede, o nelle applicazioni di segnaletica digitale.

Per una configurazione senza problemi, lo splitter HDMI 4K offre l'installazione plug-and-play. Basta collegare la sorgente e 4 display affinché lo splitter video wall 4k crei automaticamente un video wall alla risoluzione appropriata.

StarTech.com esegue test approfonditi sulle prestazioni e sulla compatibilità di tutti i suoi prodotti per soddisfare e superare gli standard di settore e fornire prodotti di alta qualità ai professionisti IT. I consulenti tecnici StarTech.com locali vantano una conoscenza approfondita dei prodotti e collaborano direttamente con i tecnici StarTech.com per fornire assistenza ai clienti prima e dopo la vendita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Creazione di cartellonistica digitale 4K versatile utilizzando più TV
- La funzione video wall 2x2 consente di combinare quattro display distinti in un unico display grande

Caratteristiche

- **CONTROLLER VIDEO WALL HDMI 2x2:** il processore video wall basato su hardware è in grado di dividere e convertire un ingresso video HDMI 4K 60Hz in 4 segnali in uscita HDMI 1080p per creare un'immagine grande su 4 display; audio a 7.1 canali, HDCP 2.2/1.4
- **CONFIGURAZIONE SEMPLICE:** lo splitter video wall HDMI con emulazione EDID consente di individuare il video di origine e di dividerlo con il formato video corretto; compensazione Bezel per un'accurata visualizzazione delle immagini
- **CONTROLLO SERIALE E IP:** porte RS232 e Ethernet per il controllo di ingresso/uscita e funzioni di configurazione con app solo per Windows, riga di comando, Telnet/UDP; vari layout: 2x2/1x1/1x4/mirroring-duplicazione
- **INSTALLABILE OVUNQUE:** configurazione flessibile /sistema con alloggiamento in metallo resistente e ventilato; staffe integrate per il montaggio a parete/su superficie; supporta cavi con fermo a vite (HDMI e di alimentazione); protezione ESD
- **IL VANTAGGIO DI STARTECH.COM:** la scelta dei professionisti IT da oltre 30 anni; il controller video wall a 4 schermi è coperto dal supporto StarTech.com di 2 anni, incluso il supporto tecnico multilingue gratuito 24/5 con base in Nord America

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ingresso AV	HDMI - 2.0
Uscita AV	HDMI - 2.0
Audio	Sì

Prestazioni

Video Revision	HDMI 2.0
Risoluzioni supportate	HDMI: 4096×2160 (4K) / 60Hz

Additional resolutions and refresh rates may be supported

Widescreen supportato Sì

Specifiche audio HDMI - 7.1 Channel Audio

Connettore/i

Connettore A	1 - HDMI (19 pin)
	1 - RJ-45
	1 - DB 9-pin Serial
	1 - USB 2.0 Tipo-A (4 pin, 480Mbps)
Connettore B	4 - HDMI (19 pin)

Indicatori

Indicatori LED	1 - Ingresso video (IN)
	4 - Uscita video (OUT - A,B,C,D)

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	1A
Tensione di uscita	24 DC
Corrente di uscita	1.25A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	M

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Umidità	20-90%di umidità relativa (senza condensa)

Caratteristiche
fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Acciaio
Lunghezza prodotto	8.3 in [21.2 cm]
Larghezza prodotto	6.2 in [15.8 cm]
Altezza prodotto	1.8 in [4.5 cm]
Peso prodotto	2.3 lb [1.0 kg]

Informazioni
confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	11.9 in [30.2 cm]
Larghezza del Pacco	10.4 in [26.3 cm]
Altezza del Pacco	2.8 in [7.0 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.5 lb [1.6 kg]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Sdoppiatore video a parete 2x2
	1 - Manuale
	1 - Alimentatore universale

Informazioni sulla
garanzia

Warranty	2 Anni
----------	--------

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.