

2x2 HDMI-videoväggkontroll - 4K 60Hz HDMI 2.0-videoingång till 4x 1080p-utgång -
Videoväggprocessor för multiskärmsvisning - Videoväggsplitter -
RS232/Ethernet-kontroll

Produkt ID: ST124HDVW



Denna videoväggkontroll gör att du kan ansluta din HDMI-videokälla till flera HDMI-skärmar, med stöd för Ultra HD-upplösningar samt 7.1 surroundljud. Du kan använda kontrollenheten som en video-splitter för att distribuera samma HDMI-signal till fyra skärmar, eller så kan du kombinera din videokälla över fyra skärmar för att skapa en 2x2 videovägg.

Alla 2x2 videoväggkontroller är inte skapade lika. Medan vissa HDMI 1.4-videoväggkontroller kan uppnå 4K-upplösningar, så fungerar de bara vid uppdateringsfrekvens på 30 Hz. Denna 4K 60 Hz HDMI-videoväggprocessor har fullt stöd för HDMI 2.0, inklusive full 4K-upplösning vid 60 Hz.

HDMI videoväggsplittern stöder HDCP 2.2 och är bakåtkompatibel med 4K 30 Hz och 1080p-skärmar. Detta garanterar att den fungerar med skärmar som har lägre upplösning, till exempel TV-apparater inom ditt område eller i din digitala skyltning.

4K HDMI-splittern erbjuder enkel och problemfri plug-and-play-installation. Anslut bara din källa och 4 skärmar så skapar 4K-videoväggsplittern automatiskt en videovägg med lämplig upplösning.

StarTech.com utför grundlig kompatibilitets- och prestandatestning på alla våra produkter för att säkerställa att vi möter eller överträffar branschstandarder och tillhandahåller högkvalitativa produkter till IT-proffs. Våra lokala tekniska rådgivare på StarTech.com har en bred produktkompetens och arbetar direkt med StarTech.coms ingenjörer för att ge stöd till våra kunder både före och efter försäljning.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Skapa mångsidig 4K digitalskyltning med hjälp av flera TV-apparater
- 2x2 videoväggfunktion gör att du kan kombinera fyra separata skärmar till en storformatsskärm

Funktioner

- **2x2 HDMI VIDEOVÄGGKONTROLL:** Hårdvarubaserad videoväggprocessor som kan dela upp och skala en 4K 60Hz (4096x2160) HDMI-videoingång till 4x HDMI 1080p-utgångssignaler för att skapa en stor bild på fyra skärmar för digital skyltning; 7.1-kanals ljud, HDCP 2.2/1.4
- **ENKEL INSTALLATION:** 2x2-videovägginstallationen är förkonfigurerad som standard; HDMI-videoväggsplitter med EDID-emulering gör att källvideo kan detekteras och delas korrekt med rätt videoformat; Kantkompensering säkerställer korrekt bildvisning
- **SERIELL OCH IP-KONTROLL:** Med RS232- och Ethernet-portar för in-/utgångskontroll och konfigureringsfunktioner med Windows-app, kommandorad, Telnet/UDP; Olika layouter: 2x2/1x1/1x4/spegel-duplicering
- **MONTERA VAR SOM HELST:** Flexibel miljö/systeminstallation med hållbart och ventilerat metallhölje; Inbyggda monteringsfästen för vägg-/ytmontering; Stöder kablar med skruvlåsning (HDMI och strömsättning); ESD-skydd
- **FÖRDELAR MED STARTECH.COM:** IT-proffsens förstahandsval i över 30 år; denna 4-skärmars videoväggkontroll stöds under 2 år av StarTech.com, inklusive gratis 24/5 teknisk support från Nordamerika på flera språk

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
AV-ingång	HDMI - 2.0
AV-utgång	HDMI - 2.0
Audio	Ja

Prestanda

Video Revision	HDMI 2.0
Stödda upplösningar	HDMI: 4096×2160 (4K) / 60Hz

Additional resolutions and refresh rates may be supported

Stöd för widescreen Ja

Audio-specifikationer HDMI - 7.1 Channel Audio

Kontakt(er)

Connector A	1 - HDMI (19-stifts)
	1 - RJ-45
	1 - DB 9-pin Serial
	1 - USB 2.0 Type-A (4 stift, 480 Mbps)
Connector B	4 - HDMI (19-stifts)

Indikatorer

LED-indikatorer	1 - Videoingång (IN)
	4 - Videoutgång (OUT - A,B,C,D)

Ström

Strömkälla	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Inström	1A
Utspänning	24 DC
Utström	1.25A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	M

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Luftfuktighet	20-90 % RH (icke-kondenserande)

Utseende

Färg	Svart
Kabinettyp	Stål
Produktlängd	8.3 in [21.2 cm]
Produktbredd	6.2 in [15.8 cm]
Produkthöjd	1.8 in [4.5 cm]
Produktvikt	2.3 lb [1.0 kg]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	11.9 in [30.2 cm]
Package Width	10.4 in [26.3 cm]
Paketets höjd	2.8 in [7.0 cm]
Fraktvikt (förpackning)	3.5 lb [1.6 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - 2x2 videoväggmatris
	1 - Bruksanvisning
	1 - Universell strömförsörjning

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.