

# Switch Video Automatico HDMI a 2 porte 4K con Fast Switching

Product ID: VS221HD4KA



Crea un'esperienza visiva straordinaria, con la possibilità di commutare tra due sorgenti video 4K senza soluzione di continuità. Questo switch HDMI® a 2 porte consente di condividere un monitor, un proiettore o un televisore con due diverse sorgenti video dotate di HDMI e di eseguire la commutazione tra le stesse con interruzioni minime.

## Eccezionale qualità delle immagini grazie al supporto di 4K

Lo switch video mantiene una qualità delle immagini 4K Ultra HD durante la commutazione dei contenuti da dispositivi sorgente HDMI - inclusi lettori Blu-ray™ o DVD, sistemi di computer, console di gioco, decoder digitali o satellitari e ricevitori A/V.

Il supporto 4K assicura un livello più elevato di nitidezza delle immagini e visibilità, fornendo quattro volte la risoluzione di 1080p: 8,29 milioni di pixel, rispetto a 2,07 milioni. Offre un'esperienza visiva più coinvolgente per il pubblico in una vasta gamma di sedi, tra cui centri congressi e sale riunioni, home theater e contesti commerciali. Con una risoluzione e una qualità delle immagini eccezionali, è ideale anche per rendere viva la pubblicità digitale.

## Funzionamento semplice e rapido

Assicura un funzionamento senza problemi grazie a tre modalità di commutazione:

- **Commutazione automatica rapida:** assicura un tempo minimo per la commutazione tra sorgenti HDMI. Lo switch consente un funzionamento estremamente semplice con rilevamento automatico avanzato - rileva l'ultima sorgente HDMI collegata ed esegue automaticamente la commutazione alla stessa. La commutazione automatica agevola la collaborazione tra colleghi, consentendo di condividere con facilità il proiettore. Assicura inoltre l'assenza di interruzioni in un'applicazione di pubblicità digitale, nel caso in cui un segnale sorgente venga accidentalmente scollegato o si guasti.
- **Commutazione per priorità:** identifica una porta che avrà la priorità per le sorgenti HDMI nel caso in cui siano collegate più sorgenti, ideale per applicazioni come la pubblicità digitale.
- **Commutazione manuale:** consente di selezionare manualmente la sorgente HDMI grazie ai pulsanti di facile utilizzo sul pannello frontale.

Nella confezione è incluso un telecomando IR, che permette di selezionare la sorgente di ingresso a distanza. L'interfaccia di controllo seriale RS-232 assicura un facile funzionamento remoto, con dispositivi abilitati per il controllo seriale.

## Configurazione semplice e installazione plug-and-play

Lo switch consente inoltre di risparmiare tempo durante la configurazione grazie all'emulazione EDID che garantisce la comunicazione di tutte le impostazioni del display, quali risoluzione nativa e frequenza di aggiornamento, tra il display e i dispositivi sorgente video. L'emulazione EDID ottimizza la compatibilità con il display 4K garantendo una comoda installazione plug-and-play e la qualità dell'immagine più nitida.

VS221HD4KA è coperto dalla garanzia di 2 anni StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Consente di condividere un televisore o un proiettore 4K con due sorgenti video 4K diverse, per creare un'esperienza visiva straordinaria in sale riunioni, aule, home theater, hotel, centri commerciali, centri medici e molti altri contesti.
- Consente ai colleghi di collaborare con facilità collegando più utenti al medesimo display ed effettuando la commutazione tra i dispositivi di ingresso
- Permette di potenziare l'impianto home theater, collegando due dispositivi A/V al televisore quali, ad esempio, lettori Blu-ray, decoder per la TV via cavo e via satellite e computer
- Ideale nelle applicazioni di pubblicità digitale, lo switch è retrocompatibile con la risoluzione 1080p ad alta definizione, perché qualsiasi sorgente video abbia un aspetto ottimale nella pubblicità digitale

### Features

- Eccezionale qualità delle immagini grazie al supporto di Ultra HD 4K
- Lo switch 4K2K a 2 porte indirizza due sorgenti HDMI a un unico display HDMI
- Facilità di funzionamento con la commutazione automatica, per priorità o manuale fra le sorgenti HDMI
- Il supporto di copia EDID assicura un output del display accurato
- Configurazione audio versatile, con supporto per audio surround 5.1 o 7.1
- Telecomando a infrarossi incluso
- Interfaccia di controllo seriale RS-232
- Retrocompatibile con 1080p ad alta definizione

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Audio	Si
	ID chipset	Microchip - PIC24
	Ingresso AV	HDMI
	Porte	2
	Standard del settore	HDMI 1.4
	Uscita AV	HDMI
<b>Prestazioni</b>	Risoluzioni digitali massime	4K @ 30 Hz
	Risoluzioni supportate	3840x2160 (4K) 2560x1600 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
	Specifiche audio	Audio surround 7.1
	Widescreen supportato	Si
<b>Connettore/i</b>	Connettore A	1 - HDMI (19 pin) Femmina
	Connettore B	2 - HDMI (19 pin) Femmina 1 - RJ-11 Femmina
<b>Indicatori</b>	Indicatori LED	2 - LED porta attiva 1 - LED alimentazione
<b>Alimentazione</b>	Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
	Consumo energetico	18
	Corrente di uscita	1.5
	Tensione di uscita	12 DC
	Tensione ingresso	110V-240V AC
<b>Ambientale</b>	Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Umidità	0% ~ 80%
<b>Caratteristiche fisiche</b>	Altezza prodotto	0.6 in [14 mm]
	Larghezza prodotto	2.4 in [61.5 mm]
	Lunghezza prodotto	3.9 in [100 mm]
	Peso prodotto	10.2 oz [290 g]

<b>Informazioni confezione</b>	Peso spedizione (confezione)	29.5 oz [835 g]
<b>Contenuto della confezione</b>	Incluso nella confezione	1 - Switch HDMI a 2 porte  1 - Telecomando  1 - Adattatore di alimentazione universale (NA/EU/UK/AU)  1 - Cavo RJ11  1 - Adattatore seriale RJ11 a DB-9  1 - Kit di montaggio  1 - Guida di avvio rapido

Product appearance and specifications are subject to change without notice.