

Commutatore Automatico con Ingressi Multipli a HDMI - Switch Convertitore - 4K

StarTech ID: HDVGADP2HD



Questo commutatore a ingresso multiplo consente di collegare sorgenti video e audio DisplayPort (DP), HDMI® e VGA a un singolo display o proiettore HDMI. Lo switch esegue una commutazione manuale o automatica delle sorgenti video e una conversione integrata del segnale per eliminare i costi e i problemi legati all'utilizzo di adattatori aggiuntivi per motivi di compatibilità.

Questo versatile switch A/V supporta risoluzioni fino a 1920x1200 (1080p) con sorgente VGA e fino a 4K a 30 Hz con sorgenti video DisplayPort e HDMI. Lo switch è dotato di elementi di montaggio per un'installazione ordinata e professionale.



2x HDMI

DP

VGA

Risparmia tempo usando un singolo switch per le sorgenti DisplayPort, HDMI e VGA

Lo switch A/V è dotato di conversione integrata HDMI, una funzione che consente di connettere due sorgenti HDMI o una sorgente video VGA e DisplayPort al medesimo display HDMI senza utilizzare scaler o adattatori aggiuntivi.

Controllo senza problemi grazie alla commutazione automatica e prioritaria

Il convertitore funziona senza problemi grazie a due modalità di commutazione automatica: rilevazione automatica, che individua e seleziona i dispositivi appena collegati, e selezione prioritaria, che individua la porta da attivare per impostazione predefinita per la commutazione automatica. Lo switch convertitore è un prodotto ideale per le applicazioni di pubblicità digitale, poiché gli switch automatici consentono di sostituire le sorgenti inattive con un ingresso secondario ed evitare imbarazzanti disservizi video.

Permette di concentrarsi sulla presentazione senza preoccuparsi dei collegamenti in sala riunioni

Questo versatile switch A/V, progettato in funzione delle esigenze di sale riunioni e aule scolastiche, offre ingressi HDMI, VGA e DisplayPort a supporto di un'ampia gamma di dispositivi e un convertitore integrato per semplificare il collegamento ai display dell'aula senza adattatori supplementari. Inoltre, la commutazione automatica agevola la collaborazione tra studenti o colleghi semplificando la condivisione del proiettore tra più sorgenti.

Eccellente qualità delle immagini via DisplayPort e HDMI grazie al supporto 4K

Lo switch video preserva la qualità dell'immagine 4K Ultra HD durante la commutazione dei contenuti fra dispositivi sorgente HDMI e DisplayPort come lettori Blu-ray™ e DVD, computer, console per videogiochi, decoder digitali e satellitari e ricevitori A/V.

Il supporto 4K offre una maggiore nitidezza delle immagini e una migliore resa visiva grazie a una risoluzione quadrupla rispetto a quella della modalità 1080p: 8,29 milioni di pixel contro 2,07 milioni. Il prodotto offre un'esperienza visiva più coinvolgente in luoghi come centri congressi, sale riunioni, strutture scolastiche e contesti commerciali.

Se collegato a una sorgente VGA, lo switch supporta risoluzioni ad alta definizione fino a 1920 x 1200. Grazie a un'eccellente risoluzione e qualità d'immagine, il prodotto consente anche di ottimizzare la pubblicità digitale.

HDVGADP2HD è coperto dalla garanzia di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita di StarTech.com.

Applications

- Se utilizzato con i display di aule o sale riunioni, consente ai relatori di collegare svariati dispositivi
- Commutazione automatica tra decoder o computer in un impianto di home theater
- Consente il collegamento e la commutazione tra sorgenti video VGA, DP e HDMI sui banchi di prova per la risoluzione dei problemi di diversi computer allo stesso tempo

Features

- Elimina i problemi e le spese legati all'utilizzo di adattatori aggiuntivi scegliendo uno switch in grado di utilizzare input VGA, DP e HDMI con un singolo output HDMI
- Controllo semplice con selezione delle porte automatica e prioritaria
- Sorprendente qualità delle immagini grazie al supporto di risoluzioni fino a 4K a 30 Hz
- Retrocompatibile con le risoluzioni ad alta definizione fino a 1920 x 1200 o 1080p
- Hardware di montaggio incluso

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Audio	Si
Porte	4
Risoluzioni analogiche massime	1920 x 1200 at 60 Hz
Risoluzioni digitali massime	3840x2160 at 30 Hz
Risoluzioni supportate	<p>HDMI and DisplayPort</p> <p>1024x768</p> <p>1280x720 (High-definition 720p)</p> <p>1920x1080 (High-definition 1080p)</p> <p>1920x1200</p> <p>2560x1440</p> <p>2560x1600</p> <p>3840x2160 (Ultra HD 4K)</p> <p>VGA</p> <p>1024 x 768</p> <p>1280 x 720 (High-definition 720p)</p> <p>1920 x 1080 (High-definition 1080p)</p> <p>1920 x 1200</p>
Specifiche audio	<p>Audio stereo da 3,5 mm a 2 canali (VGA)</p> <p>Audio stereo a 2 canali DisplayPort (DP)</p> <p>Audio surround 7.1 (HDMI)</p>
Widescreen supportato	Si
Indicatori LED	4 - LED della porta selezionata
Indicatori LED	1 - LED di stato
Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
Corrente di uscita	1.5 A
Tensione di uscita	12 DC
Tensione ingresso	100 ~ 240 AC
Tipo presa	M
Tipo punta centrale	Positivo
Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura di conservazione	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Umidità	0% ~ 80%
Peso spedizione (confezione)	0.4 lb [0.2 kg]
Incluso nella confezione	1 - switch convertitore

Incluso nella confezione	1 - Telecomando a infrarossi
Incluso nella confezione	1 - Kit viti
Incluso nella confezione	1 - kit di staffe di montaggio
Incluso nella confezione	1 - set di piedini
Incluso nella confezione	1 - Convertitore da RJ-11 a RS-232
Incluso nella confezione	1 - Cavo RJ11
Incluso nella confezione	1 - Adattatore di alimentazione universale (NA/UE/UK/AU)
Incluso nella confezione	1 - Guida di avvio rapido

Certifications, Reports and Compatibility

