

## Switch Commutatore KVM con hub USB 2.0 incorporato - Ultra HD 4K @ 30hz

Product ID: SV231DPU2



Questo versatile switch KVM USB consente di condividere una workstation DisplayPort tra due sistemi di computer, offrendo il controllo di monitor DP, tastiera e mouse nonché di una periferica USB aggiuntiva.

Per garantire la compatibilità con la configurazione utilizzata, questo switch KVM è stato sottoposto a rigidi test con le piattaforme più diffuse tra cui computer Windows®, Linux® e Mac ed è alimentato dalle periferiche USB, vale a dire che non richiede una fonte di alimentazione esterna.

### Eccezionale qualità delle immagini 4K

Grazie al supporto di risoluzioni fino a 4K a 30 Hz, è sorprendente come questo KVM DisplayPort sia in grado di gestire senza problemi i contenuti con elementi grafici complessi. Con una risoluzione quattro volte superiore all'alta definizione 1080p, le prestazioni perfette fanno di questo switch la soluzione ideale per le applicazioni ad elevato consumo di risorse quali la grafica, la progettazione CAD/CAM o le immagini mediche (RM, diagnostica radiologica, ecc.).

Inoltre, lo switch KVM supporta display 1080p e ciò lo rende un accessorio ideale per la casa, l'ufficio o altre applicazioni dello spazio di lavoro.

## **Accesso a più sistemi**

Essendo dotato di DisplayPort 1.1 con audio digitale 7.1, nonché di un hub USB a 3 porte per tastiera, mouse e una periferica USB aggiuntiva, questo switch KVM è ideale per l'accesso a due sistemi separati utilizzando la stessa workstation: perfetto per il controllo del server, semplifica inoltre l'accesso a più sistemi di computer.

## **Funzionamento senza problemi**

Questo KVM a 2 porte assicura un funzionamento senza problemi grazie alla commutazione hardware e software, fornendo una soluzione semplice ma completa per la commutazione tra ogni computer collegato. Il software di commutazione incluso offre la commutazione on-demand grazie all'interfaccia video intuitiva. Quando si lavora con computer Windows è disponibile anche il controllo con tasti di scelta rapida, inoltre è presente uno switch di commutazione di facile accesso, situato sulla parte anteriore.

Note:

- Per raggiungere la risoluzione massima di 4K a 30 Hz, sono necessari una sorgente video e un display che supportino tale risoluzione.
- I comandi degli switch con tasti di scelta rapida sono supportati solo quando si utilizzano computer Windows.

SV231DPU2 è coperto dalla garanzia di 2 anni StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Consente di controllare due sistemi di computer da una sola stazione di lavoro
- Consente di visualizzare la trasmissione video ad alta risoluzione su dispositivi medici o sanitari quali, ad esempio, le macchine MRI e macchine a raggi-X
- Questo switch KVM consente di modificare video ad alta risoluzione
- Consente di visualizzare la trasmissione video da un strumentazione per la topografia da satellite grazie al controllo dalla console

## Caratteristiche

- Sorprendente qualità delle immagini grazie al supporto di risoluzioni video fino a 4K
- Massima produttività grazie all'accesso a più sistemi
- Funzionamento senza problemi con la commutazione dai tasti di scelta rapida ai pulsanti (i tasti di scelta rapida sono supportati solo in Windows)
- Supporto audio digitale 7.1
- Supporto completo plug-and-play con tastiere, mouse e periferiche connesse via USB
- Supporta risoluzioni fino a 3840 x 2160 @ 30Hz
- Nessun driver o software necessario
- Supporta DDC2B pass-through
- Utilizzabile con adattatori DisplayPort, HDMI e DVI

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Audio	No
	Cavi inclusi	Sì
	Collegamento a margherita	No
	Interfaccia PC	USB
	Montaggio a rack	No
	Multimonitor	1
	Porte KVM	2
	Standard del settore	HDCP 2.2
	Tipo video PC	DisplayPort
<b>Prestazioni</b>	Controllo IP	No
	Hot-Key Selection	Sì
	Numero massimo di utenti	1
	Risoluzioni digitali massime	4K - 3840 x 2160 @ 30Hz (supporting video source and display required)
	Specifiche audio	Audio digitale 7.1 (in base al supporto del display e delle sorgenti video)
	Specifiche generali	Per raggiungere la risoluzione massima di 4K a 30 Hz, sono necessari una sorgente video e un display che supportino tale risoluzione. I comandi degli switch con tasti di scelta rapida sono supportati solo quando si utilizzano computer Windows.
	Supporto DVI	Sì - Dual Link
	Supporto OSD e tasti di scelta rapida	No
	Supporto selezione porte	Pulsante e tasti di scelta rapida
	Video Revision	DisplayPort 1.1
Widescreen supportato	Sì	
<b>Connettore/i</b>	Connettori host	2 - DisplayPort (20 pin) Femmina 2 - USB B (4 pin) Femmina
	Interfacce console	1 - DisplayPort (20 pin) Femmina 3 - USB Type-A (4 pin) - USB 2.0 Femmina
<b>Note/requisiti speciali</b>	Nota	Per il supporto audio, il display deve supportare l'audio DisplayPort, inoltre la sorgente e il display devono disporre di revisioni DisplayPort compatibili

<b>Indicatori</b>	Indicatori LED	1 - LED porta 1 attiva 1 - LED porta 2 attiva
<b>Alimentazione</b>	Adattatore di alimentazione incluso	Alimentazione USB
<b>Ambientale</b>	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	0~80% RH
<b>Caratteristiche fisiche</b>	Altezza prodotto	25 mm [1 in]
	Colore	Nero
	Larghezza prodotto	82 mm [3.2 in]
	Lunghezza cavo	1.2 m [3.9 ft]
	Lunghezza prodotto	177 mm [7 in]
	Peso prodotto	342 g [12.1 oz]
<b>Informazioni confezione</b>	Peso spedizione (confezione)	866 g [30.6 oz]
<b>Contenuto della confezione</b>	Incluso nella confezione	1 - Switch KVM DisplayPort a 2 porte  2 - Cavi KVM DisplayPort da 1,2 m  1 - Manuale di istruzioni

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