

KVM Switch DisplayPort a 4 porte, 8K 60Hz / 4K 144Hz, Display singolo, DP 1.4, 2x USB 3.0, 4x USB 2.0 HID, Commutazione con pulsanti e tasti di scelta rapida, Conforme TAA - Indipendente dal SO

ID prodotto: D86A2-4-PORT-8K-KVM



Condividi e commuta tra quattro computer abilitati a USB-A e DisplayPort, utilizzando questo switch KVM DisplayPort. Può condividere un monitor DisplayPort 8K 60Hz, una tastiera e un mouse, due dispositivi USB 5Gbps e due dispositivi USB 2.0 aggiuntivi.

Questo KVM supporta risoluzioni fino a 8K 60Hz o 4K 144Hz/120Hz. Collega a margherita altri monitor tramite il pass-through MST. Il KVM supporta risoluzioni ultrawide fino a 5120x1440 a 60Hz. Ideale per applicazioni come CAD/CAM, editing video e creazione di contenuti. Il supporto per l'High Dynamic Range (HDR) offre un aumento del contrasto, della luminosità, dei colori e una maggiore luminosità.

Questo switch KVM universale offre diverse opzioni di commutazione, tra cui la commutazione con tasti di scelta rapida o con pulsanti. I tasti di scelta rapida consentono la commutazione indipendente di audio e video, permettendo la riproduzione audio da un computer mentre ne controlla un altro. Un segnale acustico conferma l'inserimento dei tasti di scelta rapida, mentre i LED forniscono uno stato visivo dell'host selezionato.

Lo switch KVM conforme a TAA offre una compatibilità universale, funzionando con tutti i sistemi operativi, compresi Windows, macOS, ChromeOS e Linux. È anche compatibile con tutte le piattaforme hardware, tra cui Intel e AMD.

Il resistente alloggiamento in metallo aiuta a prevenire le interferenze elettromagnetiche (EMI). La protezione da sovracorrente (OCP) assicura che le periferiche non assorbano troppa energia, riducendo il verificarsi di disconnessioni o arresti del dispositivo.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Condividi un monitor, un mouse, una tastiera e una periferica audio tra quattro computer desktop
- Great for applications like CAD/CAM, video editing, and content creation

Caratteristiche

- **8K 60HZ CON HDR:** commutazione rapida tra quattro desktop con USB-A e DisplayPort per condividere tastiera, mouse, dispositivo audio e un monitor DisplayPort 8K 60Hz. Il supporto DSC è necessario per massime prestazioni video. Supporta MST Pass-through
- **UNIVERSAL COMPATIBILITY:** TAA-Compliant KVM Switch works with any operating system including Windows, macOS, ChromeOS, and Linux; Compatible with all hardware platforms such as Intel and AMD; Supports ultrawide resolutions up to 5120x1440 60Hz
- **OPZIONI DI COMMUTAZIONE MULTIPLE:** Commutazione rapida tramite pulsanti o tasti di scelta rapida, segnale acustico di conferma. I LED forniscono lo stato visivo della selezione della porta. Ascolta l'audio da un computer mentre ne controlli un altro
- **THOUGHTFUL DESIGN:** Metal housing is durable and helps prevent Electro-magnetic Interference (EMI); Overcurrent Protection (OCP) prevents peripherals from overdrawing power, reducing the risk of damage to the KVM and attached USB devices
- **TECHNICAL SPECIFICATIONS:** KVM Switch is DisplayPort 1.4 compliant, supporting resolutions up to 8K 60Hz or 4K 144Hz, HDR10, HDCP 2.2/1.4, and DSC; Supports DisplayPort Audio and 3.5mm analog audio; USB 5Gbps Hub Ports; OS Independent

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Audio	Sì
Porte KVM	4
Interfaccia PC	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Tipo video PC	DisplayPort
Multimonitor	1
Montaggio a rack	No
Cavi inclusi	No
ID chipset	GL-3523
Collegamento a margherita	No

Prestazioni

Supporto OSD e tasti di scelta rapida	No
Video Revision	DisplayPort 1.4
Controllo IP	No
Hot-Key Selection	Sì
Massima velocità di trasferimento dati	5Gbps
Risoluzioni digitali massime	7680 x 4320 @ 60Hz
Widescreen supportato	Sì
Specifiche audio	DisplayPort - 2 Channel Audio Analog Stereo - 2 Channel Audio
scansione automatica	3, 8, 15 e 30 secondi
Supporto selezione porte	Pulsante e tasti di scelta rapida
MTBF	130,000 Hours

Connettore/i

Interfacce console	2 - USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps) 4 - USB 2.0 Tipo-A (4 pin, 480Mbps) 1 - DisplayPort
--------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

		1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
		1 - Connettore di alimentazione a barilotto (Dimensione H, OD:5,50, ID: 2,10)
Connettori host		4 - USB 3.2 USB Type-B (9 pin, Gen 1, 5 Gbps)
		4 - DisplayPort
		4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
<hr/>		
Software	Compatibilità con sistemi operativi	No Drivers or Software Required
<hr/>		
Note/requisiti speciali	Requisiti di sistema e cavi	A host that supports DisplayPort 1.4 and DSC is required for maximum performance
<hr/>		
Indicatori	Indicatori LED	4 - Solid Green: PC connected (power on) 1 - Solid Red: PC selected (power on)
<hr/>		
Alimentazione	Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
	Tensione ingresso	100 - 240 AC
	Corrente ingresso	1.0A
	Tensione di uscita	12V DC
	Corrente di uscita	3A
	Tipo punta centrale	Positivo
	Tipo presa	M
	Consumo energetico	36W
<hr/>		
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 0% ~ 85% RH (Senza condensa)

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Acciaio
Lunghezza prodotto	8.7 in [22.0 cm]
Larghezza prodotto	5.1 in [13.0 cm]
Altezza prodotto	1.7 in [4.4 cm]
Peso prodotto	2.3 lb [1.0 kg]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Package Length	9.5 in [24.2 cm]
Package Width	11.4 in [29.0 cm]
Package Height	3.4 in [8.7 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.6 lb [1.6 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Switch KVM
	1 - Guida di avvio rapido
	1 - Adattatore di alimentazione universale (NA/JP, EU, UK, NZ)
	4 - Piedini in gomma

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