

KVM Switch DisplayPort a 2 porte per doppio monitor, 8K 60Hz/4K 144Hz, DP 1.4, 2x USB 10Gbps, 4x USB HID, commutazione con tasti di scelta rapida, TAA

ID prodotto: P2CDD143-KVM-SWITCH



Questo switch KVM a doppio monitor consente agli utenti di passare da un desktop all'altro con interfaccia USB e DisplayPort. Consente di condividere due monitor DisplayPort 8K 60Hz, una tastiera e un mouse e due dispositivi USB 10Gbps.

Questo switch KVM conforme alla normativa TAA supporta due monitor DisplayPort 8K 60Hz, rendendolo ideale per lavorare con grafica o video ad alta risoluzione. Dispone inoltre di due porte hub USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) per un rapido trasferimento dei dati e di quattro porte USB HID per tastiera, mouse e due periferiche USB aggiuntive.

La tecnologia di emulazione USB consente una commutazione più rapida di tastiera, video e mouse rispetto ai KVM tradizionali. L'emulazione USB garantisce inoltre la compatibilità con tastiere/mouse combinati e tastiere con tasti funzione aggiuntivi.

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

Certificazioni, report e compatibilità





Applicazioni

- Condivisione di due monitor, mouse, tastiera e periferiche audio tra due computer desktop
- Ottimo per applicazioni come CAD/CAM, editing video e creazione di contenuti

Caratteristiche

- **DOPPIO 8K 60HZ CON HDR:** controlla due desktop USB e DisplayPort da una tastiera, un mouse, un dispositivo audio condivisi e due monitor DP 1.4 8K 60Hz, 4K 144Hz/120Hz; supporta HDR (fino a 10 bit YCbCr 4:4:4); DSC richiesto per le massime prestazioni
- **COMMUTAZIONE RAPIDA:** l'emulazione USB consente di commutare rapidamente quattro dispositivi HID USB tra due desktop; l'emulazione USB garantisce compatibilità con tastiere/mouse combinati; ampia compatibilità con sistemi operativi/piattaforme hardware
- **TRASFERIMENTO DATI PIÙ VELOCE:** due porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) per velocità di trasferimento più elevate rispetto ai KVM USB Gen 1 (5Gbps); ideale per il trasferimento di file di grandi dimensioni/l'editing di foto e video; 2 cavi USB-C a USB-A inclusi
- **OPZIONI DI COMMUTAZIONE MULTIPLE:** Il KVM Switch universale può essere controllato tramite pulsanti/tasti di scelta rapida. I LED visualizzano rapidamente lo stato di selezione delle porte. È possibile ascoltare l'audio di un computer e controllare l'altro
- **DESIGN DUREVOLE:** il resistente alloggiamento in acciaio aiuta a prevenire le interferenze elettromagnetiche (EMI); la struttura robusta è ideale per l'installazione in vari ambienti; protezione ESD 8kV aria/6kV contatto; conformità TAA

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Audio	Sì
Porte KVM	2
Interfaccia PC	USB
Tipo video PC	DisplayPort
Multimonitor	2

Montaggio a rack	No
Cavi inclusi	Sì
ID chipset	Genesys Logic - GL3590

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	10 Gbps
Risoluzioni digitali massime	8K 60Hz
Widescreen supportato	Sì
Specifiche audio	DisplayPort - 2 Channel Audio Analog Stereo - 2 Channel Audio
scansione automatica	3, 8, 15 e 30 secondi
Numero massimo di utenti	1
Supporto selezione porte	Pulsante e tasti di scelta rapida
MTBF	168.000 ore

Connettore/i

Interfacce console	2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps) 2 - DisplayPort 4 - USB Type-A (4 pin; HID Port) USB 1.1 1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos 1 - M-Type Barrel (Inner Diameter: 2.1 mm, Outer
--------------------	---

Diameter: 5.5 mm)

Software

Compatibilità con sistemi operativi

Nessun driver o software necessario

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi

Per ottenere le massime prestazioni video, è necessario un host che supporti DisplayPort 1.4 e DSC

Per ottenere la massima velocità di trasferimento utilizzando le porte hub USB, è necessario un host che supporti USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)

Indicatori

Indicatori LED

1 - LED PC:

Verde fisso quando viene rilevata una connessione host

Verde lampeggiante quando non viene rilevata una connessione host

1 - LED dell'Hub:

Rosso fisso quando è selezionata la porta PC

Alimentazione

Fonte di Alimentazione

Adattatore CA incluso

Tensione ingresso

100 - 240 AC

Corrente ingresso

1A

Tensione di uscita

12V DC

Corrente di uscita

3A

Tipo punta centrale

Positivo

Tipo presa

M

Consumo energetico

36W

Ambientale

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% RH (senza condensa)

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Metal
Lunghezza prodotto	6.3 in [16.0 cm]
Larghezza prodotto	3.9 in [10.0 cm]
Altezza prodotto	2.4 in [6.0 cm]
Peso prodotto	1.7 lb [0.8 kg]

Informazioni confezione

Package Length	7.2 in [18.4 cm]
Package Width	9.4 in [23.8 cm]
Package Height	3.5 in [8.9 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.1 lb [1.4 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Switch KVM
	2 - Cavo USB-C a USB-A
	1 - Adattatore di alimentazione universale (NA/UE/UK/ANZ)
	1 - Confezione di piedini in gomma
	1 - Guida di avvio rapido

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