

KVM switch DisplayPort a 4 porte, monitor singolo 4K 60Hz, 6 porte USB, commutazione con pulsanti e hotkey, DP 1.2, indipendente dal SO, conformità TAA

ID prodotto: P4AD122-KVM-SWITCH



Questo KVM switch DisplayPort consente agli utenti di passare tra quattro desktop dotati di USB-A e DisplayPort. Facilita la condivisione di un monitor DisplayPort 4K 60Hz, una tastiera, un mouse, due dispositivi USB 5Gbps, un dispositivo di uscita audio stereo e quattro dispositivi USB 2.0.

Questo KVM supporta risoluzioni fino a 4K 60Hz, rendendolo ideale per applicazioni quali CAD/CAM, editing video e creazione di contenuti. Inoltre, il supporto per l'High Dynamic Range (HDR) migliora il contrasto, la luminosità, il colore e la vivacità generale.

Questo switch KVM universale offre la commutazione tramite tasti di scelta rapida e pulsanti. I tasti di scelta rapida consentono la commutazione indipendente di audio e video, permettendo la riproduzione audio da un computer mentre se ne controlla un altro. Un segnale acustico conferma gli ingressi dei tasti di scelta rapida, mentre i LED forniscono un feedback visivo sullo stato dell'host selezionato.

Lo switch KVM conforme alla normativa TAA offre una compatibilità universale e funziona con tutti i sistemi operativi, compresi Windows, macOS, ChromeOS e Linux. Lo switch KVM offre il controllo BIOS/UEFI ed è compatibile con tutte le piattaforme hardware, tra cui Intel, AMD e Apple Silicon (M1/M2/M3).

Il robusto involucro metallico aiuta a prevenire le interferenze elettromagnetiche (EMI). La protezione ESD 8kV Aria/6kV Contatto aumenta l'affidabilità e la longevità del KVM. Il set di piedini in gomma in dotazione protegge la superficie di lavoro dai graffi e mantiene il KVM in posizione durante il funzionamento.

Se desideri montare questo switch KVM sul rack del server, è disponibile una Staffa per montaggio su rack 1U (venduta separatamente) che trasforma questo KVM in un KVM montabile su rack.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Condividete un monitor, un mouse, una tastiera e una periferica audio stereo tra quattro computer desktop.
- Ottimo per applicazioni come CAD/CAM, editing video e creazione di contenuti

## Caratteristiche

- **KVM 4K 60HZ A COMMUTAZIONE RAPIDA:** Controlla fino a quattro desktop/workstation/server abilitati a DisplayPort da un unico mouse, tastiera, hub USB 5Gbps e monitor DisplayPort 4K 60Hz; ideale per applicazioni CAD/CAM, editing video e creazione di contenuti
- **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
- **COMPATIBILITÀ UNIVERSALE:** lo switch KVM conforme a TAA fornisce il controllo BIOS/UEFI e funziona con qualsiasi SO (Windows, macOS, ChromeOS e Linux); non è necessario alcun software; è compatibile con tutte le piattaforme hardware come Intel, AMD e Apple
- **DESIGN DUREVOLE:** l'alloggiamento in metallo aiuta a prevenire le interferenze elettromagnetiche (EMI); la protezione ESD da 8kV aria/6kV a contatto aumenta la longevità del KVM; i piedini in gomma proteggono la superficie di lavoro
- **SPECIFICHE TECNICHE:** Lo switch KVM è conforme a DisplayPort 1.2 e supporta risoluzioni fino a 4K 60Hz, HDR10 e HDCP 1.4; supporta DisplayPort Audio e audio analogico da 3,5 mm; 4 porte USB HID; 2 porte Hub USB 5Gbps; indipendente dal Sistema Operativo

---

### 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
Cavi inclusi	No
ID chipset	GL3523

---

Prestazioni

Supporto OSD e tasti di scelta rapida	No
Video Revision	DisplayPort 1.2
Controllo IP	No
Hot-Key Selection	Sì
Massima velocità di trasferimento dati	USB 5Gbps
Risoluzioni digitali massime	4096 x 2160 60Hz
Risoluzioni supportate	10-bit RGB 3840x2160 @ 60hz 3840x2160 @ 30hz 2560x1600 @ 60hz 2560x1600 @ 30hz 2560x1440 @ 60hz 2048x1536 @ 60hz 2048x1536 @ 30hz 1920x1440 @ 60hz 1920x1200 @ 60hz 1920x1080 @ 60hz 1680x1050 @ 60hz 1600x1200 @ 60hz 1600x1024 @ 60hz

1600x900 @ 60hz  
1440x1080 @ 60hz  
1366x768 @ 60hz  
1360x768 @ 60hz  
1280x1024 @ 60hz  
1280x960 @ 60hz  
1280x800 @ 60hz  
1280x768 @ 60hz  
1280x720 @ 60hz  
1176x664 @ 60hz  
1152x864 @ 60hz  
1024x768 @ 60hz  
800x600 @ 60hz

Other resolutions may be supported

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 Ore

---

Connettore/i

Interfacce console 4 - USB 2.0 Tipo-A (4 pin, 480Mbps)

2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)

1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

1 - DisplayPort

1 - Connettore di alimentazione a barilotto (Dimensione H, OD:5,50, ID: 2,10)

Connettori host	4 - DisplayPort
	4 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
	4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

#### Software

Compatibilità con sistemi operativi	Nessun driver o software necessario
-------------------------------------	-------------------------------------

#### Indicatori

Indicatori LED	4 - Selezione della porta: Verde Fisso - PC 1 ~ 4 collegati (alimentati) Rosso Fisso - Porta PC selezionata  1 - LED di Alimentazione: Verde Fisso - Lo switch KVM è acceso
----------------	--

#### 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

#### 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

---

 Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Metal
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

Lunghezza Confezione	9.7 in [24.6 cm]
Larghezza del Pacco	11.7 in [29.7 cm]
Altezza del Pacco	3.5 in [8.8 cm]
Peso spedizione (confezione)	3.6 lb [1.6 kg]

---

## Contenuto della confezione

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

---

## Informazioni sulla garanzia

Warranty 2 Anni

---

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