

4-portars DisplayPort KVM-switch, en enda 4K 60 Hz-monitor, 6x USB-portar, tryckknapps- och snabbtangentsväxling, DisplayPort 1.2, OS-oberoende, TAA-kompatibel

Produkt ID: P4AD122-KVM-SWITCH



Denna DisplayPort KVM-switch gör det möjligt för användare att växla mellan fyra stationära datorer utrustade med USB-A och DisplayPort. Den gör det möjligt att dela en 4K 60 Hz DisplayPort-skärm, ett tangentbord, en mus, två USB 5 Gbps-enheter, en stereoljudutgång och fyra USB 2.0-enheter.

Denna KVM stöder upplösningar upp till 4K 60 Hz, vilket gör den idealisk för applikationer som CAD/CAM, videoredigering och innehållsskapande. Dessutom förbättrar stödet för HDR (High Dynamic Range) kontrasten, ljusstyrkan, färgerna och den allmänna livfullheten.

Denna universella KVM-switch erbjuder snabbval och tryckknappskoppling. Genvägskommandon gör det möjligt att växla mellan ljud och bild oberoende av varandra, så att man kan spela upp ljud från en dator och samtidigt styra en annan. En ljudsignal bekräftar inmatning av snabbtangenter och lysdioder ger visuell statusåterkoppling för den valda värden.

Den TAA-kompatibla KVM-switchen är universellt kompatibel och fungerar med alla operativsystem, inklusive Windows, macOS, ChromeOS och Linux. KVM ger BIOS/UEFI-kontroll och är kompatibel med alla hårdvaruplattformar, inklusive Intel, AMD och Apple Silicon (M1/M2/M3).

Det robusta metallhöljet hjälper till att förhindra elektromagnetisk interferens (EMI). 8 kV via luft/6 kV via kontakt ESD-skydd förbättrar KVM:ens tillförlitlighet och livslängd. Den medföljande uppsättningen gummifötter skyddar arbetsytan från repor och håller KVM på plats under drift.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet





Användning

- Dela en bildskärm, mus, tangentbord och kringutrustning för stereoljud mellan fyra stationära datorer
- Perfekt för tillämpningar som CAD/CAM, videoredigering och skapande av innehåll

Funktioner

- **SNABBVÄXLANDE 4K 60 HZ KVM:** Styr upp till fyra DisplayPort-aktiverade stationära datorer/arbetsstationer/servrar från en mus, ett tangentbord, en USB 5Gbps-hubb och en 4K 60 Hz DisplayPort-skärm. Perfekt för CAD/CAM, videoredigering och innehållsskapande applikationer
- **FLERA VÄXLINGSALTERNATIV:** Snabb växling via tryckknappar eller snabbtangenter med en akustisk summer som bekräftelse. Lampor ger snabb visuell status för portval. Lyssna på ljud från en dator samtidigt som du styr en annan
- **UNIVERSELL KOMPATIBILITET:** TAA-kompatibel KVM-switch ger BIOS/UEFI-kontroll och fungerar med alla operativsystem, inklusive Windows, macOS, ChromeOS och Linux. Ingen programvara krävs. Kompatibel med alla hårdvaruplattformar som Intel, AMD och Apple
- **HÅLLBAR DESIGN:** Metallhölje förhindrar elektromagnetisk interferens (EMI). 8 kV via luft/6 kV via kontakt ESD-skydd förbättrar KVM:ns tillförlitlighet och livslängd. Medföljande gummifötter skyddar arbetsytan och håller KVM:n på plats under drift
- **TEKNISKA SPECIFIKATIONER:** KVM-switchen är kompatibel med DisplayPort 1.2 och stöder upplösningar upp till 4K 60 Hz, HDR10 och HDCP 1.4. Stödjer DisplayPort Audio och 3,5 mm analogt ljud. 4x USB HID-portar. 2x USB 5 Gbps hubbportar. OS-oberoende

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Audio	Ja
KVM-portar	4
PC-gränssnitt	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
PC-videotyp	DisplayPort
Flera skärmar	1

Medföljande kablar	Nej
Chipset-ID	GL3523

Prestanda

Skärmvisning (OSD) & stöd för snabbtangenter	Nej
Video Revision	DisplayPort 1.2
IP-kontroll	Nej
Hot-Key Selection	Ja
Maximal dataöverföringshastighet	USB 5 Gbps
Maximal digital upplösning	4096 x 2160 60 Hz
Stödda upplösningar	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

<i>Other resolutions may be supported</i>

Stöd för widescreen	Ja
Audio-specifikationer	DisplayPort - 2 Channel Audio Analog Stereo - 2 Channel Audio
Auto Scan	3, 8, 15 & 30 sekunder
Stöd för portval	Tryckknapp och genvägskommandon
Medeltid mellan fel (MTBF)	130 000 timmar

Kontakt(er)

Konsolgränssnitt	4 - USB 2.0 Type-A (4 stift, 480 Mbps) 2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps) 1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos 1 - DisplayPort 1 - Cylindrisk strömkontakt (storlek M, OD: 5,50, ID: 2,10)
Värdkontakter	4 - DisplayPort

4 - USB 3.2 Type-B (9 stift, Gen 1, 5 Gbps)

4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

Mjukvara

OS-kompatibilitet

Inga drivrutiner eller program behövs

Indikatorer

LED-indikatorer

4 - Portval:
 Lyser grönt - PC 1 ~ 4 ansluten
(ström på)
 Lyser rött - vald PC-port

1 - Ström-LED:
 Lyser grönt - KVM-switchen är påslagen

Ström

Power Source

AC-adapter medföljer

Inspänning

100 - 240 AC

Inström

1.0A

Utspänning

12V DC

Utström

3A

Polaritet på mittpol

Positiv

Kontakttyp

M

Strömförbrukning

36W

Miljö

Drifttemperatur

0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Förvaringstemperatur

-10°C to 60°C (14°F to 140°F)

Luftfuktighet

0 %~80 % RH

Utseende

Färg

Svart

Kabinettyp

Metal

Produktlängd

8.7 in [22.0 cm]

Produktbredd

5.1 in [13.0 cm]

Produkthöjd	1.7 in [4.4 cm]
Produktvikt	2.3 lb [1.0 kg]

Förpackning

Package Length	16.1 in [41.0 cm]
Package Width	8.3 in [21.2 cm]
Package Height	3.4 in [8.7 cm]
Fraktvikt (förpackning)	2.6 lb [1.2 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - KVM-switch
	1 - universell strömadapter (NA/EU/UK/ANZ)
	1 - En sats gummifötter
	1 - Snabbstartsguide

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.