

4-Port DisplayPort KVM Switch, Single 4K 60Hz Monitor, 6x USB Ports, Hotkey & Drukknop Schakelaar, DisplayPort 1.2, OS Onafhankelijk, TAA Compliant

Productcode: P4AD122-KVM-SWITCH



Met deze DisplayPort KVM-switch kunnen gebruikers schakelen tussen vier desktops met USB-A en DisplayPort. Hiermee kunnen een 4K 60Hz DisplayPort scherm, een toetsenbord, muis, twee USB 5Gbps apparaten, een stereo audio output apparaat en vier USB 2.0 apparaten worden gedeeld.

Deze KVM ondersteunt resoluties tot 4K 60Hz, waardoor deze ideaal is voor toepassingen zoals CAD/CAM, videobewerking en contentcreatie. Daarnaast verbetert de ondersteuning voor High Dynamic Range (HDR) het contrast, de helderheid, de kleur en de algemene kleurweergave.

Deze universele KVM-switch biedt hotkey- en drukknopschakeling. Hotkeys maken onafhankelijk schakelen tussen audio en video mogelijk, zodat audio van de ene computer kan worden afgespeeld terwijl een andere computer wordt bediend. Een hoorbare zoemer bevestigt hotkey-inputs en LED's geven visuele statusfeedback voor de geselecteerde host.

De TAA-compliant KVM-switch biedt universele compatibiliteit en werkt met alle besturingssystemen, waaronder Windows, macOS, ChromeOS en Linux. De KVM biedt BIOS/UEFI besturing en is compatibel met alle hardwareplatforms, waaronder Intel, AMD en Apple Silicon (M1/M2/M3).

De robuuste metalen behuizing voorkomt elektromagnetische interferentie (EMI). ESD-bescherming van 8kV Air/6kV Contact verbetert betrouwbaarheid en levensduur van de KVM. De meegeleverde rubberen voetjes beschermen het werkoppervlak tegen krassen en houden de KVM op zijn plaats tijdens gebruik.

Desgewenst kunt u deze KVM switch in uw serverrack monteren met behulp van deze 1U Rackbeugel (apart verkrijgbaar).

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Deel een monitor, muis, toetsenbord en stereo audio randapparaat tussen vier desktopcomputers
- Uitermate geschikt voor toepassingen zoals CAD/CAM, videobewerking en content creation

Eigenschappen

- **SNELLE 4K 60HZ KVM SCHAKELING:** Bedien tot vier DisplayPort desktops/workstations/servers via één muis, toetsenbord, USB 5Gbps hub en 4K 60Hz DisplayPort monitor; Ideaal voor CAD/CAM, videobewerking en content creation toepassingen
- **DIVERSE SCHAKELOPTIES:** Snelle omschakeling via drukknoppen of hotkeys met een duidelijke bevestiging via een zoemer; LED's geven handig de selectiestatus van de poort weer; Luister naar audio van de ene computer terwijl je de andere bedient
- **UNIVERSELE COMPATIBILITEIT:** TAA-compliant KVM-switch biedt BIOS/UEFI bediening en werkt met elk besturingssysteem, inclusief Windows, macOS, ChromeOS en Linux; Vereist geen software; Compatibel met alle hardwareplatforms, zoals Intel, AMD en Apple
- **DUURZAAM ONTWERP:** Metalen behuizing voorkomt elektromagnetische interferentie (EMI); 8kV Air/6kV Contact ESD-bescherming verbetert betrouwbaarheid en levensduur; Meegeleverde rubberen voetjes beschermen het werkoppervlak en houden de KVM op zijn plaats
- **TECHNISCHE SPECIFICATIES:** KVM-switch is DisplayPort 1.2 compliant, ondersteunt resoluties tot 4K 60Hz, HDR10 en HDCP 1.4; Ondersteunt DisplayPort Audio en 3,5mm analoge audio; 4x USB HID Poorten; 2x USB 5Gbps Hub Poorten; OS Onafhankelijk

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Audio	Ja
KVM-poorten	4
Ondersteunde platforms	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)

PC-videotype	DisplayPort
Multi-monitor	1
Inclusief kabels	Nee
Chipsetcode	GL3523

Prestaties

Schermmenu & sneltoetsen	Nee
Video Revision	DisplayPort 1.2
IP-controle	Nee
Hot-Key Selection	Ja
Maximale overdrachtsnelheid	USB 5Gbps
Maximale digitale resoluties	4096 x 2160 60Hz
Ondersteunde resoluties	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

Ondersteuning
breedbeeld:

Ja

Audiospecificaties

DisplayPort - 2 Channel Audio

Analog Stereo - 2 Channel Audio

Automatisch scannen

3, 8, 15 & 30 seconden

Poortselectie-ondersteuning

Knopdruk en sneltoetsen

MTBF

130,000 Uren

Connector(en)

Console-aansluiting(en)
)

4 - USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)

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

1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

1 - DisplayPort

Hostaansluitingen		1 - Connector DC voeding (type M, buiten 5,5 binnen 2,1)
		4 - DisplayPort
		4 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
		4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Software		
	Besturingssystemen	Geen software of drivers nodig
Indicatoren		
	LED-indicatoren	4 - Poort Selectie:
		Vast Groen - PC 1 ~ 4 aangesloten (onder stroom)
		Vast Rood - Geselecteerde PC poort
		1 - Power LED:
		Vast Groen - De KVM-switch staat aan
Voeding		
	Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
	Ingangsspanning	100 - 240 AC
	Ingangsstroom	1.0A
	Uitgangsspanning	12V DC
	Uitgangsstroom	3A
	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	M
	Vermogensopname	36W
Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Opslagtemperatuur	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
	Vochtigheid	0% - 80% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Metal
Lengte product	8.7 in [22.0 cm]
Breedte product	5.1 in [13.0 cm]
Hoogte product	1.7 in [4.4 cm]
Gewicht product	2.3 lb [1.0 kg]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	9.7 in [24.6 cm]
Breedte Verpakking	11.7 in [29.7 cm]
Hoogte Verpakking	3.5 in [8.8 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.6 lb [1.6 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - KVM-switch
	1 - universele voedingsadapter (NA/EU/GB/ANZ)
	1 - Set rubberen voetjes
	1 - Quick-Start Handleiding

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.