

4-Port Dual-Monitor DisplayPort KVM Switch, 4K 60Hz, 2x USB 5Gbps Hub Ports, 2x USB 2.0 HID Ports, Hotkey/Drukknop Schakeling, TAA Compliant, 3.5mm Audio, HDCP

Productcode: P4DD46A2-KVM-SWITCH



Met deze Dual-Monitor KVM-switch kunnen gebruikers schakelen tussen vier desktops met USB-A en DisplayPort. Hiermee kunnen twee 4K 60Hz DisplayPort-monitors, een toetsenbord en muis en twee USB 5Gbps-apparaten worden gedeeld.

USB Emulatie technologie maakt het mogelijk om sneller over te schakelen tussen een toetsenbord, video en muis in vergelijking met traditionele KVM's. USB Emulatie zorgt ook voor compatibiliteit met gecombineerde toetsenborden/muizen en toetsenborden met extra functietoetsen.

Deze TAA-compliant KVM-switch ondersteunt dual-4K 60Hz DisplayPort-monitors, en is daarmee ideaal voor het werken met high-resolution graphics of video. Daarnaast beschikt hij over twee USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) hub-poorten voor snelle datatransfer en twee USB 2.0 HID-poorten voor het toetsenbord en de muis. De KVM biedt ook 8kV Air en 6kV contact Electrostatic Discharge (ESD) bescherming.

Deze universele KVM-switch biedt verschillende schakelmogelijkheden, waaronder schakelen met hotkeys of drukknoppen. Met hotkeys kan onafhankelijk worden geschakeld tussen USB/Video en Audio, zodat audio van de ene computer kan worden afgespeeld terwijl de andere wordt bediend. Een hoorbare zoemer bevestigt de input van de sneltoets en LED's geven een visueel overzicht van de geselecteerde host.

StarTech.com Connectivity Tools zijn ontwikkeld om de prestaties en veiligheid te verbeteren en het is het enige softwarepakket op de markt dat werkt met een breed scala aan IT-connectiviteitsaccessoires. De software suite omvat:

- Advanced Windows Layout Utility: Vensterindelingen instellen en opslaan.
- MAC Address Pass-Through Utility: Netwerkbeveiliging verbeteren.

- USB Event Monitoring Utility: Aangesloten USB-apparatuur traceren en loggen.
- Wi-Fi Auto Switch Utility: Gebruikers snel toegang geven tot hogere netwerksnelheden via bekabeld LAN.

Voor uitgebreide informatie en om de StarTech.com Connectivity Tools te downloaden, kunt u terecht op: www.startech.com/connectivity-tools

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Deel dual displays, muis, toetsenbord en audio-randapparatuur tussen twee desktopcomputers
- Ideaal voor CAD/CAM, videobewerking en content creation toepassingen

Eigenschappen

- **SNEL SCHAKELLEN:** Met USB-emulatie kunt u een toetsenbord, video en muis snel schakelen tussen tussen vier DisplayPort en USB-A desktops; Bovendien biedt USB-emulatie compatibiliteit met combo-keyboards/muizen en toetsenborden met extra functietoetsen
- **DUAL 4K 60HZ & USB 5GBPS:** De TAA Compliant DisplayPort 1.2 KVM-switch ondersteunt tot twee 4K 60Hz DisplaysPort-schermen en biedt twee USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) hub-poorten en twee USB 2.0 HID-poorten; Ideaal voor CAD/CAM, videobewerking en content creation
- **MEERDERE SCHAKELOPTIES:** De universele KVM-switch kan worden bediend via drukknoppen of hotkeys, met een hoorbare buzzer ter bevestiging; LED's geven snel de poortselectiestatus weer; Luister naar audio van de ene computer terwijl u de andere bedient
- **DUURZAAM ONTWERP:** Duurzame stalen behuizing voorkomt elektromagnetische interferentie (EMI) en zorgt voor stabiliteit en betrouwbaarheid van de KVM; Robuust ontwerp is ideaal voor installatie in diverse omgevingen; 8kV Air/6kV Contact ESD-bescherming
- **ONS VOORDEEL:** Inclusief connectivity tools voor IT-Pro's en IT helpdesk teams met USB Event Monitoring voor het loggen van USB Device Connections met timestamps, en Windows Layout utility voor het herstellen van vensterlocaties bij schakelen tussen hosts

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Audio	Ja
KVM-poorten	4
Ondersteunde platforms	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
PC-videotype	DisplayPort
Multi-monitor	2
Rack-monteerbaar	Nee
Inclusief kabels	Nee
Op elkaar aansluitbaar	Nee

Prestaties

Schermmenu & sneltoetsen	Nee
Video Revision	DisplayPort 1.2
IP-controle	Nee
Hot-Key Selection	Ja
Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps
Maximale kabellengte	24.6 ft [7.5 m]
Maximale digitale resoluties	3840 x 2160 60Hz
Ondersteunde resoluties	3840x2160 @60Hz 2560x1440 @60Hz 1920x1200 @60Hz 1920x1080 @60Hz Other resolutions and refresh rates may be supported

Audiospecificaties	DisplayPort - 2 Channel Audio	
	Analog Stereo - 2 Channel Audio	
	Automatisch scannen	10, 20, 30, 40, 50, and 60 seconds
	Poortselectie-ondersteuning	Knopdruk en sneltoetsen
	MTBF	103,062 Uren

Connector(en)	Console-aansluiting(en)	2 - DisplayPort
		2 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)
		2 - USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)
		2 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
		1 - Barrel Power Connector (Size N, OD: 5.5, ID: 2.5)
Hostaansluitingen		8 - DisplayPort
		4 - USB 3.2 USB Type-B (9 pin, Gen 1, 5 Gbps)
		8 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

Software	Besturingssystemen	Geen software of drivers nodig
----------	--------------------	--------------------------------

Indicatoren	LED-indicatoren	4 - PC LED: Vast groen bij detectie van een hostverbinding. Knipperend groen als er geen hostverbinding is gedetecteerd
		4 - Hub LED: Vast rood wanneer de pc-poort is geselecteerd

Voeding	Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
	Ingangsspanning	100 - 240 AC
	Ingangsstroom	1 A

Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	3 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	N
Vermogensopname	0.1 W

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Vochtigheid	0% ~ 90% RH (niet condenserend)

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Staal
Lengte product	10.0 in [25.3 cm]
Breedte product	3.9 in [10.0 cm]
Hoogte product	2.6 in [6.6 cm]
Gewicht product	2.2 lb [1.0 kg]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	13.1 in [33.2 cm]
Breedte Verpakking	6.4 in [16.2 cm]
Hoogte Verpakking	5.1 in [12.9 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.3 lb [1.5 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - KVM-switch
-------------	----------------

1 - Universele voedingsadapter (NA/JP, EU, GB, NZ)

1 - Quick-Start Handleiding

Garantiebepalinge
n

Warranty

2 Jaar

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