

DisplayPort KVM-switch med två portar för dubbla bildskärmar, 4K 60 Hz, 2x USB 5 Gbps-hubbportar, 2x USB 2.0 HID-portar, växling med genvägskommando och tryckknapp, TAA-kompatibel - ESD-skydd på nivå 3

Produkt ID: P2DD46A2-KVM-SWITCH



Denna KVM-switch för dubbla bildskärmar gör det möjligt att växla mellan två stationära datorer med USB-A och DisplayPort. Den möjliggör delning av dubbla 4K 60 Hz DisplayPort-skärmar, tangentbord och mus samt två USB 5 Gbps-enheter.

USB-emuleringsteknik möjliggör snabbare växling av tangentbord, video och mus jämfört med traditionella KVM. USB-emulering säkerställer också kompatibilitet med kombinationstangentbord/möss samt tangentbord med extra funktionstangenter.

Denna TAA-kompatibla KVM-switch stöder dubbla DisplayPort-skärmar med 4K 60 Hz, vilket gör den idealisk för arbete med högupplöst grafik eller video. Dessutom har den två USB 3.2 Gen 1-hubbportar (5 Gbps) för snabb dataöverföring och två USB 2.0 HID-portar för tangentbord och mus. Skydd mot elektrostatiska urladdningar (ESD) för 8 kV via luft och 6 kV via kontakt.

Denna universella KVM-switch har olika omkopplingsalternativ, inklusive genvägs- eller tryckknappsväxling. Genvägskommando kan användas för att växla mellan USB/video och ljud, så att man kan spela upp ljud från en dator samtidigt som man styr den andra. En ljudsignal bekräftar snabbtangentstryck och lampor visar visuell status för den valda värden.

StarTech.com Connectivity Tools är utvecklat för att förbättra prestanda och säkerhet och är det enda programvarupaketet på marknaden som fungerar med ett brett utbud av IT-anslutningstillbehör. Programvarusviten inkluderar:

- Advanced Windows Layout Utility: Konfigurera och spara anpassade fönsterlayouter.
- Mac Address Pass-Through Utility: Förbättra nätverkssäkerheten.
- USB Event Monitoring Utility: Spåra och logga anslutna USB-enheter.

- Wi-Fi Auto Switch Utility: Gör det möjligt för användare att snabbt få tillgång till högre nätverkshastigheter via trådbundet LAN.

För mer information och för att ladda ner StarTech.com Connectivity Tools-programmet besök:
www.startech.com/connectivity-tools

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Dela dubbla skärmar, mus, tangentbord och ljudtillägg mellan två stationära datorer
- Perfekt för CAD/CAM, videoredigering och innehållsskapande tillämpningar

Funktioner

- **SNABB OMKOPPLING:** USB-emulering möjliggör snabb växling av tangentbord, video och mus mellan två stationära datorer med DisplayPort och USB-A. USB-emulering säkerställer kompatibilitet med kombinerade tangentbord/möss, samt tangentbord med extra funktionstangenter
- **DUAL 4K 60 HZ OCH USB 5 GBPS:** TAA-kompatibel DisplayPort 1.2 KVM-switch med stöd för upp till två 4K 60 Hz DisplayPort-skärmar med två USB 3.2 Gen 1-hubbportar (5 Gbps) och två USB 2.0 HID-portar. Perfekt för CAD/CAM, videoredigering och innehållsskapande applikationer
- **FLERA VÄXLINGSALTERNATIV:** Universell KVM-switch kan styras via tryckknappar eller genvägskommandon med en akustisk summer som bekräftelse. Lampor ger snabb visuell status för portal. Lyssna på ljud från en dator samtidigt som du styr den andra
- **HÅLLBAR DESIGN:** Ett tåligt stålhölje förhindrar elektromagnetiska störningar (EMI) och förbättrar KVM-switchens stabilitet och tillförlitlighet. Robust konstruktion gör den idealisk för installation i en mängd olika miljöer. ESD-skydd för 8 kV via luft/6 kV via kontakt
- **VÅR FÖRDEL:** Inkluderar anslutningsverktyg för IT-proffs och IT-helpdeskteam med USB Event Monitoring för loggning av USB-enhetsanslutningar med tidsstämplar, och Windows Layout för att återställa Windows-platser vid byte av värdar

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Audio	Ja
KVM-portar	2
PC-gränssnitt	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
PC-videotyp	DisplayPort
Flera skärmar	2
Hyllmonterbar	Nej
Medföljande kablar	Nej
Kedjekoppling	Nej

Prestanda

Skärmvisning (OSD) & stöd för snabbtangenter	Nej
Video Revision	DisplayPort 1.2
IP-kontroll	Nej
Hot-Key Selection	Ja
Maximal dataöverföringshastighet	5 Gbps
Maximal kabellängd	24.6 ft [7.5 m]
Maximal digital upplösning	3840 x 2160 60 Hz
Stödda upplösningar	3840x2160 @60Hz 2560x1440 @60Hz 1920x1200 @60Hz 1920x1080 @60Hz <i>Other resolutions and refresh rates may be supported</i>

	Audio-specifikationer	DisplayPort - 2 Channel Audio
		Analog Stereo - 2 Channel Audio
	Auto Scan	10, 20, 30, 40, 50, and 60 seconds
	Stöd för portval	Tryckknapp och genvägskommandon
	Medeltid mellan fel (MTBF)	173 052 timmar
Kontakt(er)		
	Konsolgränssnitt	2 - DisplayPort
		2 - USB Type-A (9-stifts) USB 3.0 (5 Gbps)
		2 - USB 2.0 Type-A (4 stift, 480 Mbps)
		2 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
		1 - Cylindrisk strömkontakt (storlek N, OD: 5,5, ID: 2,5)
	Värdkontakter	4 - DisplayPort
		2 - USB 3.2 USB Type-B (9 pin, Gen 1, 5 Gbps)
		4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Mjukvara		
	OS-kompatibilitet	Inga drivrutiner eller program behövs
Indikatorer		
	LED-indikatorer	2 - PC-LED: Fast grön när en värdanslutning detekteras. Blinkar grönt när en värdanslutning inte detekteras
		2 - Hubb-LED: Fast röd när PC-porten är vald
Ström		
	Power Source	AC-adapter medföljer
	Inspänning	100 - 240 AC
	Inström	1 A
	Utspänning	12V DC
	Utström	3 A

Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	N
Strömförbrukning	0.1 W

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Luftfuktighet	0-90 % RH (icke-kondenserande)

Utseende

Färg	Svart
Kabinetttyp	Stål
Produktlängd	6.4 in [16.3 cm]
Produktbredd	3.9 in [10.0 cm]
Produkthöjd	2.6 in [6.6 cm]
Produktvikt	1.7 lb [0.8 kg]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Package Length	10.6 in [27.0 cm]
Package Width	6.3 in [16.0 cm]
Package Height	7.6 in [19.2 cm]
Fraktvikt (förpackning)	3.0 lb [1.3 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - KVM-switch
	1 - Universell strömadapter (NA/JP, EU, UK, NZ)
	1 - snabbstartsguide

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