

DisplayPort KVM-switch med 2 portar - USB 2.0 - 4K 30 Hz

Product ID: SV231DPU2



Med denna mångsidiga USB KVM-switch kan du dela en DisplayPort-arbetsstation med två datorsystem för kontroll över en DP-skärm, ett tangentbord & en mus, plus ett extra USB-tillägg.

För att garantera kompatibilitet med din konfiguration har denna KVM-switch testats noggrant med de populäraste plattformarna inklusive Windows®, Linux®-och Mac-datorer, och strömförses genom dina USB-tillägg vilket innebär att du inte behöver någon extern strömkälla.

Enastående 4K-bildkvalitet

Med stödet för upplösningar på upp till 4K vid 30 Hz kommer du att förundras över hur felfritt denna DisplayPort KVM hanterar ditt grafik-intensiva innehåll. Switchen är med sin förlustfria prestanda med fyra gånger högre upplösning än HD i 1080p den idealiska lösningen för kraftfulla program som till exempel grafikdesign, CAD/CAM-design eller bildbehandling inom hälsovården (MRI, radiologi diagnostik, m.m.).

Dessutom stöder KVM-switchen skärmar på 1080p och är därför ett perfekt tillbehör för hemmet, kontoret eller andra tillämpningar på arbetsplatsen.

Åtkomst till flera system

Denna KVM-switch har DisplayPort 1.1 med 7.1 digital audio och en USB-hubb med 3 portar till ditt tangentbord, din mus och ett extra USB-tillägg och är därför perfekt för åtkomst till två separata system från samma arbetsstation - idealisk för serverkontroll för enklare åtkomst till flera datorsystem.

Problemfri användning

Denna KVM med 2 portar ger problemfri användning med hårdvaru- och programväxling för en enklare men ändå omfattande lösning för växling mellan anslutna datorer. Med växlingsprogrammet som medföljer kan du växla med hjälp av ett intuitivt videogränssnitt. Genvägskommandon är tillgängliga när du arbetar med Windows-datorer och dessutom har switchen en lättanvänd knapp på framsidan.

Obs.:

- För att få den maximala upplösning på 4K vid 30 Hz behövs en videokälla och skärm som stöder den upplösningen.
- Genvägskommandon stöds endast vid användning med Windows-datorer.

SV231DPU2 täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Kontrollera två datorsystem från en enda arbetsstation
- Visa högupplöst video på medicinsk utrustning som till exempel MRI- och röntgenmaskiner
- Redigera högupplöst video genom KVM-switchen
- Visa video från utrustning för satellittopografi med konsolkontroll

Funktioner

- Enastående bildkvalitet med stöd för videoupplösningar på upp till 4K
- Maximal produktivitet med åtkomst till flera system
- Problemfri användning med växling via genvägskommandon och knapptryck (genvägskommandon stöds enbart av Windows)
- Stöd för 7.1 digital audio
- Fullt stöd för plug-and-play med USB-tangentbord, -möss och ansluten kringutrustning
- Stöder upplösningar upp till 3840 x 2160 @30 Hz
- Inga drivrutiner eller program behövs
- Stöder DDC2B-genomströmning
- Fungerar med Mini DisplayPort-, HDMI- och DVI-adaptrar

Hårdvara	Warranty	2 Years
	Audio	Nej
	Flera skärmar	1
	Hyllmonterbar	Nej
	Industristandarder	HDCP 2.2
	Kedjekoppling	Nej
	KVM-portar	2
	Medföljande kablar	Ja
	PC-gränssnitt	USB
	PC-videotyp	DisplayPort
Prestanda	Allmänna specifikationer	To achieve the maximum resolution of 4K at 30Hz, a video source and display that support that resolution are required. Hotkey switch commands are only supported when using Windows computers.
	Audio-specifikationer	7.1 digital audio (beroende på skärm- och videokällor)
	DVI-stöd	Ja - Dual Link
	Hot-Key Selection	Ja
	IP-kontroll	Nej
	Maximal digital upplösning	4K - 3840 x 2160 @ 30Hz (supporting video source and display required)
	Maximalt antal användare	1
	Skärmvisning (OSD) & stöd för snabbtangenter	Nej
	Stöd för portval	Tryckknapp och genvägskommandon
	Stöd för widescreen	Ja
Kontakt(er)	Konsolgränssnitt	1 - DisplayPort (20-stifts) Hona 3 - USB Type-A (4-stifts) USB 2.0 Hona
	Värdkontakter	2 - DisplayPort (20-stifts) Hona 2 - USB B (4-stifts) Hona
Särskilda anmärkningar/krav	Obs.	För audiostream måste skärmen ha stöd för DisplayPort-audio och källan och skärmen måste ha kompatibla DisplayPort-versioner
Indikatorer	LED-indikatorer	1 - Port 1 aktiv-LED

		1 - Port 2 aktiv-LED
Ström	Power Source	Strömförsörjd via USB
Miljö	Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Luftfuktighet	0~80 % RH
Utseende	Färg	Svart
	Kabellängd	1.2 m [3.9 ft]
	Produktbredd	82 mm [3.2 in]
	Produkthöjd	25 mm [1 in]
	Produktlängd	177 mm [7 in]
	Produktvikt	342 g [12.1 oz]
Förpackning	Fraktvikt (förpackning)	866 g [30.6 oz]
Vad det är i lådan	Ingår i paketet	1 - DisplayPort KVM-switch med 2 portar
		2 - 1,2 m DisplayPort KVM-kablar
		1 - Instruktionsbok

Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.