

2-ports DisplayPort KVM-switch, 8K 60 Hz/4K 144 Hz, enkelskärm, DP 1.4, 2x USB 3.0-portar, 4x USB 2.0 HID-portar, tryckknapps- och genvägsväxling, TAA-kompatibel - OS-oberoende, metallhölje

Produkt ID: D86A2-2-PORT-8K-KVM



Dela och växla mellan två USB-A- och DisplayPort-aktiverade datorer med hjälp av denna DisplayPort KVM-switch. Dela en 8K 60 Hz DisplayPort-skärm, ett tangentbord och en mus, två USB 5 Gbps-enheter och ytterligare två USB 2.0-enheter.

Denna KVM stöder upplösningar upp till 8K 60 Hz eller 4K 144 Hz/120 Hz. Kedjekoppla ytterligare bildskärmar via MST-pass-through. KVM stöder ultravida upplösningar på upp till 5120x1440 vid 60 Hz. Idealisk för tillämpningar som CAD/CAM, videoredigering och innehållsskapande. Stöd för HDR (High Dynamic Range) ger ökad kontrast, ljusstyrka, färger och större ljusstyrka.

Denna universella KVM-switch har olika omkopplingsalternativ, inklusive genvägs- eller tryckknappsväxling. 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 den andra. En ljudsignal bekräftar snabbtangentstryck och lampor visar visuell status för den valda värden.

Den TAA-kompatibla KVM-switchen är universellt kompatibel och fungerar med alla operativsystem, inklusive Windows, macOS, ChromeOS och Linux. Den är också kompatibel med alla hårdvaruplattformar, inklusive Intel och AMD.

Det tåliga metallhöljet förhindrar elektromagnetiska störningar (EMI). OCP (Overcurrent Protection) ser till att kringutrustningen inte drar för mycket ström, vilket minskar risken för att enheter faller ur eller stängs av.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Dela en bildskärm, mus, tangentbord och kringutrustning för ljud mellan två stationära datorer
- Perfekt för tillämpningar som CAD/CAM, videoediting och skapande av innehåll

Funktioner

- **8K 60 Hz MED HDR:** Snabb växling mellan två USB-A- och DisplayPort-aktiverade stationära datorer för att dela tangentbord, mus, ljudenhet och en enda 8K 60 Hz DisplayPort-skärm. DSC-stöd krävs för maximal videoprestanda. Stödjer MST-pass-through
- **UNIVERSELL KOMPATIBILITET:** TAA-kompatibel KVM-switch som fungerar med alla operativsystem inklusive Windows, macOS, ChromeOS och Linux. Kompatibel med alla hårdvaruplattformar som Intel och AMD. Stödjer ultravida upplösningar på upp till 5120x1440 60 Hz
- **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 den andra
- **GENOMTÄNKT DESIGN:** Metallhöljet är tåligt och förhindrar elektromagnetiska störningar (EMI). Överströmsskydd (OCP) förhindrar att kringutrustning drar för mycket ström, vilket minskar risken för skador på KVM-enheten och anslutna USB-enheter
- **TEKNISKA SPECIFIKATIONER:** KVM-switchen är kompatibel med DisplayPort 1.4 och stöder upplösningar upp till 8K 60 Hz eller 4K 144 Hz, HDR10, HDCP 2.2/1.4 och DSC. Stödjer DisplayPort-ljud och 3,5 mm analogt ljud. USB 5 Gbps-hubbportar. OS-oberoende

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Audio	Ja
KVM-portar	2
PC-gränssnitt	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

PC-videotyp	DisplayPort
Flera skärmar	1
Hyllmonterbar	Nej
Medföljande kablar	Nej
Chipset-ID	GL-3523
Kedjekoppling	Nej

Prestanda

Skärmvisning (OSD) & stöd för snabbtangenter	Nej
Video Revision	DisplayPort 1.4
IP-kontroll	Nej
Hot-Key Selection	Ja
Maximal dataöverföringshastighet	5 Gbps
Maximal digital upplösning	7680 x 4320 vid 60 Hz
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	2 - USB Type-A (9-stifts) USB 3.0 (5 Gbps) 4 - USB 2.0 Type-A (4 stift, 480 Mbps)
------------------	--

		1 - DisplayPort
		1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
		1 - Cylindrisk strömkontakt (storlek M, OD: 5,50, ID: 2,10)
Värdkontakter		2 - USB 3.2 USB Type-B (9 pin, Gen 1, 5 Gbps)
		2 - DisplayPort
		2 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Mjukvara	OS-kompatibilitet	Inga drivrutiner eller program behövs
Särskilda anmärkningar/krav	System- och kabelkrav	En värd som stöder DisplayPort 1.4 och DSC krävs för maximal prestanda
Indikatorer	LED-indikatorer	1 - Fast grön färg: PC ansluten (strömmen på) 1 - Fast röd: PC vald (strömmen på)
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	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Luftfuktighet	0-80 % RH (icke-kondenserande)

Utseende

Färg	Svart
Kabinetttyp	Stål
Produktlängd	6.3 in [16.0 cm]
Produktbredd	3.9 in [10.0 cm]
Produkthöjd	1.6 in [4.0 cm]
Produktvikt	1.3 lb [0.6 kg]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Package Length	7.2 in [18.4 cm]
Package Width	9.4 in [23.8 cm]
Package Height	3.5 in [8.9 cm]
Fraktvikt (förpackning)	2.3 lb [1.0 kg]

Vad det är i lådan

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

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