

2-Port Dual-Monitor DisplayPort KVM Switch, DP 1.4, 8K 60Hz / 4K 144Hz, 2x USB 3.2 10Gbps Ports, KVM Umschalter, Hotkey Wechsel, TAA-Konform

Produkt-ID: P2CDD143-KVM-SWITCH



Dieser KVM-Umschalter für zwei Monitore ermöglicht es Benutzern, zwischen zwei USB- und DisplayPort-fähigen Desktops umzuschalten. Er ermöglicht die gemeinsame Nutzung von zwei 8K 60Hz DisplayPort-Monitoren, einer Tastatur und Maus sowie zwei USB 10Gbps-Geräten.

Dieser TAA-konforme KVM-Switch unterstützt zwei 8K 60Hz DisplayPort-Bildschirme und ist damit ideal für die Arbeit mit hochauflösenden Grafiken oder Videos. Er verfügt außerdem über zwei USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) Hub-Anschlüsse für schnelle Datenübertragung und vier USB HID-Anschlüsse für Tastatur, Maus und zwei weitere USB-Peripheriegeräte.

Die USB-Emulationstechnologie ermöglicht ein schnelleres Umschalten von Tastatur, Video und Maus im Vergleich zu herkömmlichen KVMs. Die USB-Emulation gewährleistet auch die Kompatibilität mit Kombitastaturen/Mäusen und Tastaturen mit zusätzlichen Funktionstasten.

Dieser Universal-KVM-Switch bietet Umschaltoptionen per Hotkey oder Druckknopf. Hotkeys ermöglichen die unabhängige Umschaltung von Audio, so dass die Audiowiedergabe von einem Computer möglich ist, während Sie den anderen steuern. Ein akustisches Signal bestätigt die Hotkey-Eingabe, und LEDs zeigen den Status des ausgewählten Hosts an.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

- Teilen Sie zwei Monitore, Maus, Tastatur und Audio-Peripheriegeräte zwischen zwei Desktop-Computern
- Ideal für Anwendungen wie CAD/CAM, Videobearbeitung und Content-Erstellung

Merkmale

- DUAL 8K 60HZ MIT HDR: Steuern Sie zwei USB- und DisplayPort Desktops über eine geteilte Tastatur, Maus, ein Audiogerät und zwei 8K 60Hz, 4K 144Hz oder 4K 120Hz DP 1.4 Monitore; bietet HDR (bis zu 10-bit YCbCr 4:4:4); DSC für maximale Leistung erforderlich
- SCHNELLES & KOMPATIBLES UMSCHALTEN: USB-Emulation bietet schnelles Umschalten von bis zu vier USB-HID-Geräten zwischen zwei Desktops; Kompatibilität mit Kombitastaturen/Mäusen; arbeitet mit jedem Betriebssystem und allen Hardware-Plattformen
- 2X SCHNELLER: Zwei USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) Ports bieten schnellere Datenübertragung als USB Gen 1 (5Gbps) KVMs; ideal für große Dateien oder Bearbeitung von hochauflösenden Fotos/Videos auf einem externen Speicher; 2x USB-C zu USB-A 10Gbps Kabel enthalten
- MEHRERE UMSCHALTOPTIONEN: Der universelle KVM-Switch kann durch Drucktasten/Hotkeys gesteuert werden, wobei Signalton für Bestätigung sorgt; LEDs zeigen den Anschlussauswahl Status; Audio von einem Computer hören, während der andere gesteuert wird
- DAUERHAFTES DESIGN: Robuste Stahlgehäuse beugt elektromagnetische Störungen (EMI) vor und erhöht KVM Stabilität/Zuverlässigkeit; robuste Konstruktion ist ideal für die Installation in verschiedenen Umgebungen; 8kV Luft/6kV Kontakt ESD-Schutz; TAA-konform

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Audio Ja

KVM-Ports 2

PC-Schnittstelle USB

PC-Videotyp DisplayPort

Mehrfach-Monitor 2

Einbaufähig	Nein
Mit Kabeln	Ja
Chipset-ID	Genesys Logic - GL3590

Leistung

OSD- & Schnell Tastenunterstützung	Nein
Video Revision	DisplayPort 1.4
IP-Steuerung	Nein
Hot-Key Selection	Ja
Max. Datenübertragungsrate	10Gbps
Max. Digitalauflösungen	8K 60Hz
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	DisplayPort - 2 Channel Audio Analog Stereo - 2 Channel Audio
Automatische Überprüfung	3, 8, 15 und 30 Sekunden
Max. Anzahl von Benutzern	1
Portauswahlunterstützung	Drucktaste und Schnell Tasten
MTBF	168.000 Stunden

Steckverbinder

Konsolen-Schnittstelle(n)	2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps)
	2 - DisplayPort
	4 - USB Type-A (4 pin; HID Port) USB 1.1
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

1 - M-Type Barrel (Inner Diameter: 2.1 mm, Outer Diameter: 5.5 mm)

Software

Betriebssystemkompatibilität Keine Treiber oder Software erforderlich

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen

Für maximale Videoleistung ist ein Host erforderlich, der DisplayPort 1.4 und DSC unterstützt

Für maximale Übertragungsgeschwindigkeiten über die USB-Hub-Anschlüsse ist ein Host erforderlich, der USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) unterstützt

Anzeiger

LED-Anzeiger

1 - PC-LED:

Dauerhaft grün, wenn eine Host-Verbindung erkannt wird

Grün blinkend, wenn keine Host-Verbindung erkannt wird

1 - Hub-LED:

Dauerhaft rot, wenn der PC-Anschluss ausgewählt ist

Strom

Stromversorgung

Mit Netzadapter

Eingangsspannung

100 - 240 AC

Eingangsstrom

1A

Ausgangsspannung

12V DC

Ausgangsstrom

3A

Polarität der Mittelspitze

Positiv

Steckertyp

M

Stromverbrauch

36W

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Feuchtigkeit	0% ~ 80% RH (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Metal
Produktlänge	6.3 in [16.0 cm]
Produktbreite	3.9 in [10.0 cm]
Produkthöhe	2.4 in [6.0 cm]
Produktgewicht	1.7 lb [0.8 kg]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	7.2 in [18.4 cm]
Paketbreite	9.4 in [23.8 cm]
Pakethöhe	3.5 in [8.9 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.1 lb [1.4 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - KVM Switch
	2 - 1m USB-C auf USB-A Kabel
	1 - Universal-Netzteil(NA/EU/UK/AU)
	1 - Satz von Gummifüßen
	1 - Kurzanleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.