

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- & Schnelltastenunterstützung	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 Schnelltasten
MTBF	168.000 Stunden

---

**Steckverbindner**

Konsolen-Schnittstelle( 2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps) n)

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 Mittelpitze	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
Gehäusetype	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

**Garantieinformationen**

Warranty	2 Jahre
----------	---------

---

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

