

2-Port Dual-Monitor KVM Switch, DisplayPort und HDMI, 4K 60Hz, 5Gbps USB-Hub, 2x USB-HID, Hybrid KVM/Umschalter mit 1x HDMI/1x DP, TAA Konform

Produkt-ID: P2ADDH462-KVM-SWITCH



Der HDMI & DisplayPort KVM-Switch ermöglicht die Einrichtung eines gemischten Bildschirms mit einem HDMI- und einem DisplayPort-Monitor ohne Adapter oder Konverter. Sie können Peripheriegeräte wie Tastatur, Maus, Audiogeräte und zwei Monitore für zwei Computer gemeinsam nutzen.

Schließen Sie einen HDMI- und einen DisplayPort-Monitor an diesen KVM-Switch an, die beide Auflösungen bis zu 4K 60Hz für hochauflösende Inhalte unterstützen, ohne dass Adapter erforderlich sind. Der HDMI-Anschluss eignet sich ideal für den Anschluss einer Vielzahl von Geräten, darunter Fernseher, Monitore und Projektoren, während der DisplayPort-Anschluss ideal für Hochleistungsmonitore ist.

Der USB 3.0-Hub ermöglicht eine schnelle Datenübertragung über zwei USB 3.0-Anschlüsse für Geräte wie externe SSDs und Flash-Laufwerke. Er verfügt außerdem über zwei dedizierte USB HID-Anschlüsse für eine Tastatur und eine Maus.

Der TAA-konforme KVM-Switch bietet BIOS/UEFI-Steuerung und funktioniert mit jedem Betriebssystem, einschließlich Windows, macOS, ChromeOS und Linux, ohne dass Software erforderlich ist. Er ist mit allen Hardwareplattformen wie Intel, AMD und Apple kompatibel.

Der KVM-Switch kann über Drucktasten oder Hotkeys gesteuert werden, wobei ein Signalton als Bestätigung dient. LEDs bieten eine schnelle visuelle Anzeige des Port-Auswahlstatus, und Sie können Audio von einem Computer mithören, während Sie einen anderen steuern.

The durable design features a steel housing that helps prevent Electro-Magnetic Interference (EMI), enhancing the stability and reliability of the KVM. Its sturdy construction makes it ideal for installation in various environments, and it provides 8kV air and 6kV contact ESD protection.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Verwenden Sie einen HDMI- und DisplayPort-Bildschirm, eine Maus, eine Tastatur und ein Audiogerät gemeinsam mit zwei Desktop-Computern
- Ideal für CAD/CAM, Videobearbeitung und Content-Erstellung

## Merkmale

- HDMI UND DISPLAYPORT KVM-SWITCH: Mit diesem HDMI und DP KVM-Switch können Sie eine gemischte Dual-Monitor-Konfiguration mit HDMI- und DisplayPort-Monitor zwischen zwei Computern ohne Adapter und Peripheriegeräte wie Tastatur, Maus und Audiogeräte teilen
- USB-GERÄTE EINFACH TEILEN: Bietet Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung über zwei USB-3.0 Anschlüsse für Geräte wie externe SSDs und Flash-Laufwerke sowie zwei dedizierte USB-HID-Anschlüsse für Tastatur und Maus
- UNIVERSELLE KOMPATIBILITÄT: TAA-konformer KVM-Switch bietet BIOS/UEFI-Steuerung und arbeitet mit jedem OS, einschließlich Windows, macOS, ChromeOS und Linux; keine Software erforderlich; kompatibel mit allen Hardware-Plattformen wie Intel, AMD und Apple
- MEHRERE UMSCHALTMÖGLICHKEITEN: Einfache KVM-Steuerung über Drucktasten oder Hotkeys mit akustischer Bestätigung; LEDs zeigen den Status der Portauswahl schnell an; Audio von einem Computer abspielen und gleichzeitig einen anderen Computer steuern
- ROBUSTE KONSTRUKTION: Stahlgehäuse verhindert elektromagnetische Störungen (EMI) und erhöht die Stabilität und Zuverlässigkeit des KVM; Robuste Bauweise eignet sich für die Installation in verschiedenen Umgebungen. 8kV Luft und 6kV Kontakt ESD-Schutz

---

### Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Audio Ja

KVM-Ports 2

PC-Schnittstelle	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
PC-Videotyp	DisplayPort + HDMI
Mehrfach-Monitor	2
Einbaufähig	Nein
Mit Kabeln	Nein

**Leistung**

OSD- & Schnelltastenunterstützung	Nein
Video Revision	DisplayPort 1.2
	HDMI 2.0
IP-Steuerung	Nein
Hot-Key Selection	Ja
Unterstützte Auflösungen	3840x1080 60Hz 2560x1080 75Hz 3440x1440 144Hz 3840x2160 120Hz 3264x1836 120Hz 3200x1800 120Hz 3072x1728 120Hz 2880x1620 120Hz 2560x1440 120Hz

Other resolutions and refresh rates may be supported

Audiospezifikationen	HDMI - 7.1 Channel Audio
	DisplayPort - 2 Channel Audio
	Analog Stereo - 2 Channel Audio

Portauswahlunterstützung Drucktaste und Schnelltasten

MTBF 138.390 Stunden

---

#### Steckverbinder

Konsolen-Schnittstelle( 1 - DisplayPort  
n)

1 - HDMI

2 - USB Type-A (4 pin; HID Port) USB 1.1

2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)

2 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

1 - Barrel-Stromanschluss (Größe M, AD: 5,50, ID: 2.10)

Hostanschlüsse 2 - DisplayPort

2 - HDMI

2 - USB 3.2 Typ-B (9-polig, Gen 1, 5Gbit/s)

4 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

---

#### Software

Betriebssystemkompatibilität Es werden keine Treiber oder Software gebraucht

#### Anzeiger

LED-Anzeiger 1 - PC-LED: Solide grün, wenn eine Host-Verbindung erkannt wird. Blinkend grün, wenn keine Host-Verbindung erkannt wird.  
1 - Hub-LED: Solide 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	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Feuchtigkeit	0 % ~ 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

---

**Physische Eigenschaften**

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Verzinktes Gehäuse
Produktlänge	6.4 in [163 mm]
Produktbreite	3.9 in [100 mm]
Produkthöhe	2.6 in [66 mm]
Produktgewicht	26.5 oz [750 g]

---

**Verpackungsinformationen**

Paketlänge	6.4 in [16.2 cm]
Paketbreite	13.1 in [33.2 cm]
Pakethöhe	5.0 in [12.8 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.5 oz [128.0 g]

---

**Verpackungsinhalt**

Im Paket enthalten	1 - KVM Switch
--------------------	----------------

1 - Universal-Netzteil(NA/EU/UK/AU)

1 - Produktdokumentation

---

Garantieinformationen

Warranty                  2 Jahre

---

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

