

DATENBLATT

KVM-Switch DisplayPort 1.2, 2-Port, Dual-View



Beschreibung

Der 2x1 DP&USB KVM-Switch ermöglicht es Ihnen, Informationen über USB und DisplayPort von zwei Computern anzuzeigen. Dabei unterstützt dieser KVM über die Dual View Funktion die es ermöglicht, die Ausgabe auf zwei Monitoren anzuzeigen. Eine USB-Tastatur und -Maus sowie Audio und Mikrofon funktionieren für beide PCs. Der Switch verfügt über zwei zusätzliche [USB 2.0](#)-Anschlüsse mit Überstromerkennung und Schutz für zusätzliche Geräteanschlüsse. Es werden Auflösungen bis zu 3840x2160 @ 30Hz mit einer Video-Link-Geschwindigkeit von bis zu 21,6 Gbps unterstützt sowie Dolby True HD und DTS HD Master Audio Formate. Außerdem verfügt der Switch über ein Metallgehäuse für eine bessere HF-Abschirmung und ermöglicht es dem Benutzer, zwischen den Geräten per Fronttaste oder Hotkey zu wechseln. Das Gerät ist vollständig kompatibel mit einer Vielzahl von Windows- und Mac OS-Betriebssystemen.

Eigenschaften

- Umschalten der KVM-Steuerung der zwei angeschlossenen Computer auf zwei DisplayPort-Monitore und mit einer USB-Tastatur und einer USB-Maus von einem Arbeitsplatz aus
- DisplayPort 1.2 kompatibel
- Integrierter 2-Port-Hub für die gemeinsame Nutzung von USB 2.0-Peripheriegeräten
- Unterstützt Auflösungen bis zu 3840x2160 @ 30Hz mit einer Video-Link-Geschwindigkeit von bis zu 21,6 Gbps
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio Formate
- Hotkey und Tasten-Umschaltung
- Gehäuse: Metall
- Farbe: Schwarz

Technische Spezifikationen

- Spart Platz und Ausstattungskosten
- Nutzen Sie einen HDTV oder ein Display, eine USB-Tastatur und -Maus mit Audio und Mikrofon für 2 USB/DP-Computer und Geräte
- Bietet zusätzliche USB 2.0-Anschlüsse mit Überstromerkennung und -schutz
- Umschalten zwischen den Geräten über die Fronttaste oder den Hotkey
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio Formate
- Metallgehäuse für erhöhte HF-Abschirmung

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

KVM-Switch DisplayPort 1.2, 2-Port, Dual-View

- Eines der beiden angeschlossenen Geräte muss ein Computer mit USB-Anschluss sein, um den Schaltmechanismus zu aktivieren

Anforderungen

- Windows, Mac, Linux Computer
- Spielkonsolen, Blu-Ray-Player, DVD-Player und andere Unterhaltungselektronikgeräte

Anschlüsse

- Eingang: 4x DisplayPort, Buchse
- Eingang: 2x USB 2.0 Typ B, Buchse
- Ausgang: 2x DisplayPort, Buchse (Dual View)
- Ausgang: 1x USB 2.0, Typ A, Buchse (für Tastatur)
- Ausgang: 1x USB 2.0, Typ A, Buchse (für Maus)
- Ausgang: 2x USB 2.0, Typ A, Buchse
- Ausgang: 1x Mikrofonbuchse
- Ausgang: 1x Stereo-Audioanschluss (Kopfhörer)

Netzteil

- Input: 100 - 240V, 50/60Hz
- Output: 5V DC, 2A

Verpackungsinhalt

- 1x 2-Port DisplayPort1.2 Dual-View KVM-Switch
- 1x Benutzerhandbuch
- 1x Netzteil 5V/2A

Technische Eigenschaften

Automatische Alarmabhandlung	Nein
Automatische Sequenz	Nein
Geeignet für 482,6 mm (19 Zoll)-Montage	Nein
Mit Durchschleiffunktion	Nein
Mit Kommunikationsschnittstelle	Ja
OSD-Programmierung	Nein
Textgenerator	Nein
Videonorm	Farbe PAL
Videoverlustfunktion	Nein
Vollbild bei Alarm	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
IDATA-DP-KVM2	KVM-Switch DisplayPort 1.2, 2-Port, Dual-View	Unique

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

KVM-Switch DisplayPort 1.2, 2-Port, Dual-View

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

