



## Mini KVM Switch



DS-11200-1



DS-11400



DS-12200-1

Mini USB KVM Switch mit Audio, 2 Anschlüsse

Mini PS/2 KVM Switch, 2 Anschlüsse

Mini USB KVM Switch mit Audio, 4 Anschlüsse

## Bedienungsanleitung

DS-11200-1 • DS-11400 • DS-12200-1

## HINWEIS

Das Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B, gemäß Abschnitt 15 der FCC-Richtlinien. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen abträgliche Störungen in häuslichen Installationen bieten. Dieses Gerät erzeugt, nutzt und strahlt Funk-Frequenzenergie ab und kann, sofern es nicht in Übereinstimmung mit der Bedienungsanleitung installiert und betrieben wird, zu nachteiligen Störungen der Funkkommunikationen führen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass Störungen in bestimmten Installationen nicht auftreten. Wenn dieses Gerät schädliche Interferenzen bei Radio- oder Fernsehempfang erzeugt, was durch Ein- und Ausschalten dieses Geräts ermittelt werden kann, kann der Nutzer durch folgende Maßnahmen versuchen die Interferenz zu beheben:

- Richten Sie Ihre Antenne neu aus oder setzen sie diese um.
- Erhöhen Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an einem anderen Stromkreis an.
- Fragen Sie den Händler oder einen erfahrenen Radio- und Fernstechniker um Rat.



## **PACKUNGSINHALT**

- Mini KVM Switch
- Bedienungsanleitung

Achten Sie darauf, dass alle Komponenten vorhanden sind und dass während des Transports nichts beschädigt wurde. Wenn Sie auf Probleme stoßen, wenden Sie sich an Ihren Händler. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und befolgen Sie die Installationsschritte und das Verfahren zur Inbetriebnahme, um Beschädigungen der Einheit oder der angeschlossenen Geräten zu vermeiden.

## **ÜBERBLICK**

Mini KVM Switche können bei Verwendung mit mehreren Computersystemen Geld und Platz sparen. Benutzer müssen nicht separate Tastaturen, Monitore und Mäuse für jeden Computer kaufen. Sie ermöglichen Benutzern den Zugriff auf bis zu 2 (DS-11200-1 / DS-11400) oder 4 (DS-12200-1) Computer und die Bedienung über eine einzige Tastatur, Maus und einen VGA-Monitor. Die Einrichtung ist einfach und es muss keine Software konfiguriert werden. Einfach einstecken und loslegen.

Der Mini KVM DS-11400 unterstützt die PS/2-Schnittstelle. Der DS-11200-1 und DS-12200-1 unterstützen die USB-Schnittstelle und Audio. Sie können die Tastatur-, Maus- und Video-Datenanschlüsse zwischen Computern umschalten. Sie helfen Benutzern, ein System mit mehreren Computern bei geringen Kosten einzurichten.

## **MERKMALE**

- Bedienung mehrerer Computer mit nur einer Tastatur, Maus und einem Monitor.
- Stecken Sie einfach die angeschlossenen Kabel ein - es ist weiter nichts erforderlich.
- Vollständige Tastatur- und Mausemulation für fehlerfreies Booten.
- Unterstützung von drahtloser Tastatur und Maus.
- Hotkey-Befehle und LED-Anzeigen für die Computerauswahl.
- Keine Software oder Stromversorgung erforderlich.
- Unterstützt Videoauflösungen von bis zu 1920x1080.
- Mit allen Betriebssystemen kompatibel.
- Lautsprecher-Audiounterstützung (nur DS-11200-1 und DS-12200-1)
- Autoscanmodus:

## **INSTALLATION**

1. Stellen Sie sicher, dass alle Geräte, die Sie anschließen möchten, ausgeschaltet und ordnungsgemäß geerdet wurden.
2. Schließen Tastatur, Maus und Monitor an den entsprechenden Anschluss des KVM Switches an.
3. Schließen Sie die integrierten Kabel des Switches an die Anschlüsse von Tastatur, Maus und Monitor Ihres Computers an. Die Tastatur- und Mausstecker sind farblich gekennzeichnet und mit den entsprechenden Symbolen markiert.
4. Damit ist die Installation abgeschlossen. Schalten Sie Ihren Computer ein und sie können loslegen.

## HOTKEY-BEDIENUNG

### Hotkey-Umschaltung

Schalten Sie die KVM-Bedienung zwischen den Computern durch zweimaliges Drücken der [Strg]-Taste auf der Tastatur um.

### Automatisches Scannen:

Drücken Sie schnell zweimal auf [Rollen] und drücken Sie [Enter], um die Funktion zum Scannen der Anschlüsse zu starten. Sie inkrementiert eine Anschlussnummer alle 3 Sekunden automatisch um 1, bis Sie die [Leertaste] drücken.

## TECHNISCHE DATEN

Typ		DS-11400	DS-11200-1	DS-12200-1
Angeschlossene Computer		2	2	4
Auswahl des angeschlossenen Computers		Hotkey		
Konsolen-Anschluss	Tastatur	1 x PS2 Buchse	1 x USB Buchse	
	Maus	1 x PS2 Buchse	1 x USB Buchse	
	Audiounterstützung	0	1 x 3,5mm	
	Video	1 x HDB-15 Buchse		
LEDs	Ausgewählt	2 (grün)	2 (grün)	4 (grün)
Videoauflösung		1920x1080		
Autoscan-Intervall		3 Sekunden		
Betriebstemperatur		0 °C bis 50 °C		
Lagertemperatur		-5 °C bis 60 °C		
Gehäuse		Kunststoff		
Gewicht		280 g	360g	380g
Kabellänge (Meter)		2 x 1,2m	2 x1,2m	2 x 1,2m. 2 x 1,8m
Abmessungen (L x B x H)		88 x 75 x 26,5 mm		88 x 80,9 x 31mm

## SICHERHEITSHINWEISE

- Bitte befolgen Sie bei der Installation, Nutzung und Wartung des Gerätes die folgenden Hinweise. Damit stellen Sie sicher, dass Ihr Produkt ordnungsgemäß funktioniert
- Stellen Sie bitte vor dem Einrichten und dem Betrieb des Gerätes sicher, dass alle Computer eingeschaltet sind. Benutzen Sie das Gerät erst, nachdem es sich initialisiert hat
- Achten Sie auf eine gute Belüftung während des Betriebs, um eine Überhitzung zu vermeiden.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit in Betrieb, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Bitte öffnen Sie das Gerät nicht unbefugt.

Hinweis: Bei falscher Installation und unsachgemäßem Gebrauch im Wohnbereich kann das Gerät Störungen bei Rundfunkgeräten und anderen elektronischen Geräten verursachen. Ein sachgemäßer Gebrauch liegt vor, wenn das Gerät, soweit durchführbar, mit geschirmten Anschlusskabeln betrieben wird (bei Netzwerkprodukten zusätzlich geschirmter Kabel der Kategorie 5 und höher). Das Gerät wurde getestet und liegt innerhalb der Grenzen für Computerzubehör der Klasse B gemäß den Anforderungen nach EN 55022.

Warnung: Dieses Produkt entspricht der Prüfklasse B - es kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen; in diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen durchzuführen und dafür aufzukommen. Konformitätserklärung: Das Gerät erfüllt die EMV-Anforderungen nach EN 55022 Klasse B für ITE und EN 55024. Geräte mit externer oder eingebauter Spannungsversorgung erfüllen weiterhin die Anforderungen nach EN 61000-3-2 und EN 61000-3-3. Damit sind die grundlegenden Schutzanforderungen der EMV-Richtlinie 2004/108/EC erfüllt. Die CE-Konformität wurde nachgewiesen. Die entsprechenden Erklärungen sind beim Hersteller hinterlegt.

