



# 2/4-PORT AUDIO-KVM-SWITCH



**Anleitung zur Schnellinstallation  
DS-12423 / DS-12443**

## Lieferumfang

Folgende Ausstattung ist Bestandteil des Lieferumfangs:

- 1 2-Port oder 4-Port USB VGA KVM mit USB 2.0 Hub und Audio (1 x)
- 2 VGA+USB Kabel (2 x)
- 3 3,5 mm Audiokabel (2 x)
- 4 Externes Netzteil DC 5V (1 x)
- 5 Benutzerhandbuch
- 6 Anleitung zur Schnellinstallation

## Installation

### Systemanforderungen

- 1 **Computer:** PC mit freiem USB-Anschluss und einem VGA-Port (sowie Audio-Ports, wenn Sie Lautsprecher und Mikrofon verwenden möchten).
- 2 **Betriebssystem:** Windows 98/98SE/2000/ME/XP/Vista/7/2003, Mac OS9/OSX, Linux Kernel 2.3 oder höher, Solaris 8 oder höher, Sun Microsystems OS.
- 3 **VGA Kabel zum Computer:** 1 VGA-Kabel (Stecker nach Buchse) pro Computer (Zubehör).
- 4 **USB-Kabel** 1 USB-Kabel mit Stecker Typ-A und Stecker Typ-B pro Computer (Zubehör).
- 5 **Audio-Kabel** 3,5-mm-Lautsprecher- und Mikrofonkabel pro Computer (Zubehör)
- 6 **VGA-Monitor** und VGA-Monitorkabel.
- 7 **USB-Keyboard/-Maus**
- 8 Lautsprecher und Mikrofon + entsprechendes Kabel (wenn gewünscht).
- 9 Andere USB-Geräte, sofern benötigt.

### Installation der Hardware

- 1 Verbinden Sie USB-Keyboard/-Maus an Konsolenfrontports des KVM.
- 2 Verbinden Sie alle Audiokabel mit Computer, KVM, Lautsprecher und Mikrofon, wenn nötig.
- 3 Verbinden Sie die anderen USB-Geräte, sofern benötigt.
- 4 Verbinden Sie das Monitor-VGA-Kabel mit dem Monitorausgang des KVM.
- 5 Schließen Sie den DC-5V-Netzadapter für die Stromversorgung am KVM-Switch an.
- 6 Verbinden Sie mit dem VGA-Kabel den VGA-Port der Grafikkarte mit dem VGA-Eingang am KVM.

- 7 Überprüfen Sie, ob der USB-Port am Computer aktiviert ist und funktioniert. Verbinden Sie den Stecker Typ-A des USB-Kabels mit dem USB-Port am Computer und das Kabelende mit Stecker Typ-B mit dem Ausgabe-Port des KVM.
- 8 Schalten Sie den Computer ein und überprüfen Sie, ob der USB-Port am Computer aktiviert ist und funktioniert.

### Treiberinstallation

Die folgenden Betriebssysteme erfordern keine Treiberinstallation:

1. Windows ME/2000/2003/XP/VISTA/7/2003
2. MAC OS9/OSX
3. Linux 2.3 oder höher
4. Sun Microsystems Solaris 8 oder höher

## Übersicht Hotkeys

Schritt 1		Schritt 2	Funktion
			Ein- / Ausschalten des USB HUB Auto-Switch
			Wechsel zu Host 1
			Wechsel zu Host 2
			Wechsel zu Host 3
			Wechsel zu Host 4
			Wechsel zum nächsten Host
			Wechsel zum vorigen Host
			Wechsel zum nächsten Host
			Ein- / Ausschalten des Audio Auto-Switch
			Wechsel zu Audio 1 (nur bei deaktiviertem Audio Auto-Switch)
			Wechsel zu Audio 2 (nur bei deaktiviertem Audio Auto-Switch)
			Wechsel zu Audio 3 (nur bei deaktiviertem Audio Auto-Switch)
			Wechsel zu Audio 4 (nur bei deaktiviertem Audio Auto-Switch)
			Wechsel zu HUB 1 (nur bei deaktiviertem USB Hub Auto-Switch)
			Wechsel zu HUB 2 (nur bei deaktiviertem USB Hub Auto-Switch)
			Wechsel zu HUB 3 (nur bei deaktiviertem USB Hub Auto-Switch)
			Wechsel zu HUB 4 (nur bei deaktiviertem USB Hub Auto-Switch)
			Auto-Scan starten
Bei ausgeschaltetem [Scroll Lock]		* 	5-Sekunden-Intervall für den Auto-Scan (nur bei eingeschalteter Auto-Scan-Funktion)
		* 	10-Sekunden-Intervall für den Auto-Scan (nur bei eingeschalteter Auto-Scan-Funktion)
		* 	15-Sekunden-Intervall für den Auto-Scan (nur bei eingeschalteter Auto-Scan-Funktion)
		* 	20-Sekunden-Intervall für den Auto-Scan (nur bei eingeschalteter Auto-Scan-Funktion)

\* Hinweis: Zum Einstellen des Auto-Scan-Intervalls darf die [Scroll Lock]-Taste nicht aktiv sein. Die Einstellung erfolgt über die Zifferntasten.