



Der UNICLASS UNI-USB2 ist ein platzsparender 2-Port VGA / USB 2.0 / Audio KVM-Switch mit zwei fest aus dem KVM-Switch kommenden Kabelsätzen.

Er verschwindet hinter dem Tisch und nur der kleine Remote-Taster (QuickSwitch-Taste) kommt auf den Tisch. Über die, per sehr leichten und dünnen Kabel, angeschlossene QuickSwitch-Taste können Sie schnell, bequem und einfach zwischen den beiden Rechnern hin/her schalten.

Da auch Lautsprecher und Mikrofon mit geschaltet werden, alle Multimedia-Funktionen, sowie spezielle Tasten-Belegungen Ihrer Tastatur und Maus, erhalten bleiben, ist er auch für Multimedia-Computer bestens geeignet.

Falls Sie eine Funk-Tastatur/Maus (oder Tastatur mit USB-Hub) verwenden, so können Sie zusätzlich noch USB-Endgeräte wie Drucker usw. gemeinsam schalten.

Somit können Sie mit nur einer Tastatur/Maus/Display/Lautsprecher/Mikrofon-Konsole zwei Multimedia-PCs (oder auch mit Notebook) schalten und bedienen.

VGA-Auflösung: bis zu 2048 x 1536

Alle dazwischen liegenden Auflösungen inkl. WideScreen (z.B. 1920x1080, 1440 x 900 oder 1680x1050) möglich.

- Durch die Display-Emulation und DDC-Path-Trough ist es möglich, die Rechner im Hintergrund zu booten.
- Geeignet für alle Betriebssysteme, alle USB Mäuse/Tastaturen und alle Displays/Monitore mit VGA-Eingang (absolut klares fehlerfreies Bild)
- Sehr kurze USB-Einbuchzeit (kaum merkbar) nach dem Umschaltvorgang für Tastatur/Maus, da der USB-Kanal zu beiden Rechnern vom Switch aufrecht erhalten bleibt.
- Umschaltung über die QuickSwitch-Taste ist jederzeit und unabhängig vom Bootzustand möglich
- Funktioniert mit allen USB (Funk-) Tastaturen/Mäusen (auch Multimediatastaturen und 5/7-Tasten-Laser-Mäuse, 2.45 GHz mini Transmitter, sowie Funksendern, die nur einen USB-Anschluss besitzen) - mit allen Treiber-Sonderfunktionen
- Mit zwei 0,8 Meter langen, fest aus dem Gehäuse kommenden USB/VGA/Lautsprecher/Mikrofon Combo-Kabeln (30 cm USB/Audio vom VGA-Stecker)
- QuickSwitch-Taste (fest verkabelte Kabelfernbedienung) mit 1,5 Meter langem Kabel zum KVM-

Switch um zwischen den Rechnern hin/her zu schalten (funktioniert immer)

- Sehr schnelle Erst-Reaktion nach dem Umschalt-Vorgang, da der Switch selbst (USB-Kanal) auf beiden Rechnern eingebucht bleibt
- Tastatur/Maus funktionieren mit all ihren Sonderfunktionen (mit kompletter Treiber-Unterstützung) nahezu direkt nach dem Schaltvorgang
- Windows und Mac Version der Switching-Software Utility für einfaches Schalten (nur möglich, wenn beide Rechner aktiv sind) über die Maus
- Hotkey-Umschaltung (2 x "Rollen" tippen) funktioniert auch ohne Software-Installation (nur möglich, wenn beide Rechner aktiv sind)
- Zwei USB 2.0 Ports für Tastatur/Maus und/oder andere High-Speed USB Geräte
- VGA-Video mit einer Auflösung von bis zu 2048 x 1536 Pixeln
- Audio: Lautsprecher- und Mikrofon-Umschaltung
- Plattform-übergreifend: Geeignet für alle PCs, Mac's und Notebooks mit VGA-Ausgang (oder mit Adapter von DVI) und auch für alle USB-fähigen Betriebssysteme
- Über die Switching-Software konfigurierbare, von der PC-Umschaltung unabhängige/simultane Schaltung der Audio-Signale
- Hot-plugging: Sie können die PCs ohne Neustart direkt anstecken
- User-definierbare Hotkeys und Universal-Hotkey für PC-Umschaltung
- 4 Methoden, den Rechner zu wechseln - entweder über die Kabelfernbedienung, Tastatur-Hotkey\*, Software-Hotkey\* oder/und Software-Maus-Umschaltung\*
- LED-Anzeigen für Rechner-Status und Portwahl
- USB Interface Power: die Stromversorgung erfolgt über den nur einen USB-Stecker zu einem PC = kein extra Netzteil notwendig
- Nur ein USB-Stecker je PC reicht aus um das komplette USB 2.0 und die Stromversorgung in den Switch zu führen
- Unterstützt alle USB-tauglichen Betriebssysteme, z.B. Windows, Linux, MacOS ... Die zusätzlichen Features der KVM-Switcher-Software stehen nur unter Windows und MacOS zur Verfügung.
- Deutsche Anleitung

#### Highlights:

Die VGA-Emulations-Technologie und DDC-Path-Trough ermöglichen die Pixelfehler-freie Darstellung auf bis zu 2048 x 1536 (auch 1920x1200, 1920x1050 und alle anderen Zwischen-Auflösungen)

QuickSwitch-Taste für eine einfache Umschaltung durch einen Finger-"TIP".

Switching-Software\* für Windows und Mac inklusive!! (ist zum Betrieb des KVM-Switches nicht notwendig).

Software-Hotkeys\*, Software-Maus-Switching\* & Universal-Hotkeys\* stehen für die Umschaltung zur Verfügung.

2 x USB 2.0 Ports für Tastatur, Maus und/oder High-Speed USB-Geräte.

1 x über ein 1,5 m langes Kabel angebundener QuickSwitch für einfaches und schnelles Umschalten; zu jeder Zeit

2 x 0.8 m lange fest im KVM-Switch integrierte KVM & Audio Combo-Kabel (30 cm USB/Audio vom VGA-Stecker)

#### Umschalt-Methoden:

Es gibt mehrere Methoden, diesen KVM-Switch zu schalten:

(1) die QuickSwitch-Taste an der Kabelfernbedienung (jederzeit möglich)

(2) Universal-Hotkey\* (2 x Rollen oder 2 x Num)

(3) eine veränderbare Software-Hotkey-Sequenz\* (mit Switching-Software für Windows und Mac OS)

(4) mit der Maus durch Verwendung der KVM Switcher-Software\* (rechte Maustaste auf ein Icon in der Task-Leiste)

#### QuickSwitch-Taste (eine Kabel-Fernbedienung):

Die QuickSwitch-Taste ist eine über Kabel an den KVM-Switch angeschlossene Fernbedienung mit der Sie durch einfaches Tippen auf die Taste zwischen den beiden Rechnern hin/her schalten.

Dies ist der einfachste und schnellste Weg, die Bedienung von einem PC zum Anderen zu schalten. Sie können mit der QuickSwitch-Taste auch zu einem nicht angeschlossenen oder abgeschaltetem Port schalten.

USB 2.0 Ports ermöglichen die gemeinsame Verwendung von USB Tastatur/Maus (auch mit Sonderfunktionen und USB-Hub) und/oder eine High-Speed Geräte-Umschaltung:

Die USB 2.0 Anschlüsse ermöglichen auch einen Multi-Plattform Betrieb für PC und Macintosh (auch gemischt). Die beiden USB 2.0 Tastatur und Maus Ports sind echte transparente (nicht nur HID) USB Hub Ports, die die volle Treiber-Unterstützung für erweiterte Tastatur/Maus-Funktionen ermöglichen. Auch können diese beiden Ports für andere USB 2.0 Geräte wie Drucker, USB-Festplatten, Webcams und andere USB-Geräte verwendet werden, sofern diese über einen Hub hinweg funktionieren.

Unabhängige Lautsprecher und Mikrofon Umschaltung:

Multimedia-Genuss auf beiden Rechnern mit nur einem Lautsprecher-Set und einem Mikrofon. Schließen Sie Ihre Lautsprecher und das Mikrofon an den KVM-Switch an und stecken die Audio-Stecker der Combo-Kabel in die Sound-Anschlüsse Ihrer Rechner - fertig.

Sie können über die mitgelieferte Switching-Software jederzeit bestimmen, ob Audio fix an einem der Rechner verweilen oder bei dem Schaltvorgang von Tastatur/Maus und Display mit geschaltet werden soll.

Keine Probleme durch verlorene oder fehlende passende Kabel:

Da die beiden Combo-Kabel fest aus dem KVM-Switch kommen, haben Sie am PC-Ende immer die passenden Stecker zur Hand. Kein Vertauschen, kein Verlieren und ein leichter Transport (falls notwendig).

\*Falls Sie normalerweise die Hotkey- oder Switching-Software-Umschaltung verwenden kommen Sie damit nicht von oder zu einem „nicht aktiven“ Port.

Im Falle, dass nur ein Rechner eingeschaltet ist, muss ein Portwechsel über die QuickSwitch-Taste durchgeführt werden.

Je, nachdem, ob Sie die Audio-Umschaltung über die Switching-Software von der KVM-Umschaltung gekoppelt oder getrennt haben, wird das Audio mit umgeschaltet oder nicht.

Für Rechner mit Windows/Mac-Betriebssystemen steht Ihnen eine KVM-Switcher-Software zur Verfügung. Hinweis: zum Betrieb dieses KVM-Switches ist generell aber keine Installation einer Software oder Treiber notwendig.

Mit dieser kleinen Software können Sie zwischen den Rechnern hin/her schalten, alternative Hotkey-Sequenzen anlegen und auch die Audio-Umschaltung von der KVM-Umschaltung trennen (jederzeit wieder in die "K"eyboard "V"ideo "M"ouse-Umschaltung aufnehmbar).

Ohne Installation der Switching-Software können Sie (wie auch mit der Software nur, wenn beide Rechner eingeschaltet sind) mit 2 x „Rollen“ per Tastatur-Hotkey umschalten. Per Kabel-Fernbedienung natürlich jederzeit.

Da die beiden USB-Ports USB 2.0 Technik für Plug&Play und Hot-Plug bieten, können Sie hier nicht nur Tastaturen und Mäuse verwenden.

Auch für Touch-Screens geeignet.

Spezifikationen:

Modell Nr.	USB2-KM
PC-Anschlüsse	2
Konsolen-Anschlüsse	1
Kabel	Integrierte 2 x USB/VGA/Audio Combo-Kabel
PC-Anschlüsse	Insgesamt (je PC immer nur 1 Stecker): 2 x USB Type/A Stecker 2 x VGA (analog) HDB15-Stecker 2 x 3,5 mm Lautsprecher-Stecker 2 x 3,5 mm Mik-Stecker
Konsolen-Anschlüsse	2 x USB 2.0 Type/A (Tastatur & Maus / High-

	Speed USB Geräte) 1 x VGA (HDB15 Buchse) 1 x 3,5 mm Audio-Buchse 1 x 3,5 mm Mik-Buchse
KVM-Kabel	2 x fest integrierte 0,8 m lange VGA USB KVM & Audio Combo-Kabel (30 cm USB/Audio vom VGA-Stecker)
Flipp-Taste	1 x QuickSwitch-Schalt-Taste über ein 1,5 m langes Kabel zum KVM-Switch verbunden
PC-Auswahl	QuickSwitch-Remote-Taste / Hotkeys* / Switching-Software*
PC-Port LED	2 x grün
Video-Auflösung	Analog Video (VGA) - bis zu 2048 x 1536
Stromversorgung	über USB-Interface-Power (kein Netzteil erforderlich)
Bauart	Kabel-KVM
Abmessungen (B x T x H)	87 x 65 x 23 mm, 365g
Gehäuse	Kunststoff
Prüfzeichen	FCC, CE

B2B Produkt - Konzipiert für den Einsatz in gewerblicher Umgebung.