



KVM-Switch, 2 Anschlüsse, Dual-Display, 4K, HDMI/DisplayPort



Handbuch
DS-12865

Hinweise für den Benutzer

Der Hersteller behält sich das Recht vor, die in diesem Handbuch enthaltenen Informationen, Dokumente und Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Der Hersteller übernimmt keine ausdrückliche, stillschweigende oder gesetzliche Gewährleistung für den Inhalt und lehnt insbesondere jegliche Gewährleistung der Marktgängigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck ab. Jede in diesem Handbuch beschriebene Software des Herstellers, die verkauft und lizenziert wird. Sollte sich das Softwareprogramm nach dem Kauf als fehlerhaft erweisen, ist der Käufer (und nicht der Hersteller, dessen Vertriebspartner oder dessen Käufer) für alle erforderlichen Serviceleistungen, Reparaturen sowie für alle zufälligen oder Folgeschäden verantwortlich, die durch die Software verursacht werden.

Der Hersteller haftet nicht für unbefugte Änderungen am Gerät und/oder durch dieses Gerät verursachte Radio- und/oder Fernsehstörungen; der Benutzer muss die Störungen beheben.

Wird die Betriebsspannungseinstellung vor dem Betrieb nicht korrekt ausgewählt, haftet der Hersteller nicht für dadurch verursachte Schäden.

Vergewissern Sie sich vor der Verwendung, dass die Gleichspannung von 5 V korrekt ausgewählt ist. Dieses Produkt verfügt über kein Netzteil. Falls in einer speziellen Umgebung ein Netzteil erforderlich ist, kann der Benutzer dieses entsprechend der Stromversorgungsschnittstelle des Produkts konfigurieren (Spezifikation der Netzteilbuchse: DC 5 V, 200 mA, 5,5 mm × 2,1 mm).

Inhaltsverzeichnis

1.	Einleitung	4
2.	Hauptmerkmale	4
3.	Lieferumfang	5
4.	Technische Daten	6
5.	Betriebssystem	7
6.	KVM-Vorderansicht und Rückansicht	8
	Vorderansicht	8
	Rückansicht	9
7.	Hardware-Installation	10
8.	Anschlussdiagramm	11
9.	Grundlegende Bedienung.....	12
	9.1 Manuelle Umschaltmethode	12
	9.2 Umschalten über Hotkeys	12
	9.3 Ausschalten und Neustart	12
10.	Tastatur-Hotkey-Bedienung.....	13
	10.1 Hotkey-Einstellung:.....	13
11.	Sicherheitshinweise.....	21

1. Einführung

Mit dem DIGITUS 2-Port-KVM-Switch für zwei Bildschirme haben Sie die Möglichkeit, zwei 4K-fähige PCs über eine einzige USB-Tastatur- und Mauskombination zu bedienen. Sie können bequem per Knopfdruck oder Hotkey zwischen den beiden PCs umschalten und ersparen sich so das mühsame Umstecken aller Kabel. Die Ausgabe auf bis zu zwei Monitore erfolgt über den integrierten HDMI- oder DisplayPort-Ausgang auf der Rückseite – ideal für gemischte Monitorumgebungen, in denen beide Videostandards gleichzeitig genutzt werden. Auch Audiosignale von Mikrofon und Lautsprechern werden umgeschaltet. An der Vorderseite befinden sich zudem zwei USB 3.0-Anschlüsse, die für zusätzliche Peripheriegeräte wie USB-Sticks oder Drucker an beiden PCs genutzt werden können.

2. Hauptmerkmale

- Eine einzige USB-Konsole steuert 2 Computer-Sets und USB-Peripheriegeräte
- Dual-HDMI-Anzeige, unterstützt Umgebungen mit 2 Monitoren
- Einzigartiges Design mit zwei Videoeingängen (HDMI + DisplayPort). Kompatibel mit den meisten Grafikkarten.
- Integrierter USB 3.0-Hub, kompatibel mit der USB-Protokollspezifikation
- Maximale unterstützte Videoauflösung: 4K bei 60 fps
- Bietet zwei Umschaltmöglichkeiten: über Tastatur-Hotkey und Drucktaste

- 2 USB 3.0-Anschlüsse an der Vorderseite
- 4 Optionen zur Auswahl und Einstellung von Hotkeys
- Unterstützung für externe 3,5-mm-Audioanschlüsse für Lautsprecher und Mikrofon
- 1,8 m langes KVM-Kabel im Lieferumfang enthalten
- Stromversorgung über USB-Bus. KVM funktioniert ohne Netzteil.
- Unterstützt mehrere Plattformen für verschiedene Betriebssysteme
- Hardwareverbindung auf BIOS-Ebene, keine Treiber und Software erforderlich

3. Lieferumfang

Überprüfen Sie, ob alle Teile vorhanden sind und ob sie beim Transport beschädigt wurden. Bei Problemen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Um Schäden am Gerät oder an den angeschlossenen Geräten zu vermeiden, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch und befolgen Sie die Anweisungen zur Installation und zum Betrieb.

- 1 x KVM-Switch
- 4 x KVM-Kabelsatz (1,8 m)
- 1 x Bedienungsanleitung

4. Technische Daten

Merkmale			DS-12865
Computeranschlüsse			2
Port-Auswahl			Tasten an der Vorderseite / Hotkey
Anschluss	Steueranschluss	Monitor	2 x HDMI Typ A, schwarz, Buchse
		Tastatur	1 x USB Typ A Buchse
		Maus	1 x USB Typ A Buchse
		Lautsprecher	1 x Mini-Stereo-Buchse (grün)
		Mikrofon	1 x Mini-Stereo-Buchse (rosa)
		USB 3.0	2 x USB 3.0 Typ A, blau, Buchse
	Computeranschluss	Video	2 x HDMI Typ A Buchse (schwarz)
			4 x DP Typ A Buchse (schwarz)
		Tastatur und Maus	2 x USB Typ B Buchse
		Lautsprecher & Mikrofon	2 x Mini-Stereo-Buchse (schwarz)
Stromversorgung		Stromeingang	• USB-Bus-Stromversorgung • DC 5 V, 5,5 x 2,1 mm (Innenpol positiv). (optional)
		Minimale Leistungsaufnahme	2,7 W
Kippschalter		KVM-Switch-Taste	2 x Taste
LEDs		Online	2 x rot
		Ausgewählt	2 x grün
Analogmodus		Tastatur und Maus	USB

Maximale Videoauflösung		4K bei 60 Hz (3840 x 2160 bei 60 Hz)
Standard-Tastenkombination		Strg+Strg
Betriebsumgebung	Betriebstemperatur	0–50 °C
	Lagertemperatur	–20–60 °C
	Luftfeuchtigkeit	0–80 % r. F., nicht kondensierend
Gehäuse	Gehäuse	Aluminiumlegierung, silberfarben
	Abmessungen	161 x 105 x 78 mm
	Gewicht	1,34 kg
MTBF		204.088 Stunden

5. Betriebssystem

Zu den von den Computern der Remote-Benutzer unterstützten Betriebssystemen gehören Windows XP und höher.

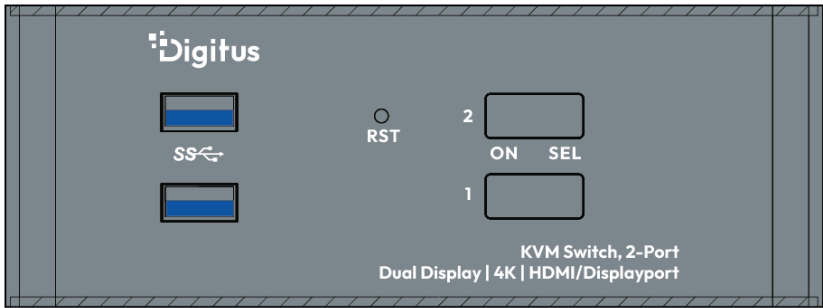
Die vom mit dem Switch verbundenen Server unterstützten Betriebssysteme sind in der folgenden Tabelle aufgeführt:

Betriebssystem	
Windows (alle Versionen)	
Linux	RedHat
	SuSE
	Debian
	Ubuntu

UNIX	AIX
	FreeBSD
	Sun Solaris
Mac OS (alle Versionen)	
Novell	NetWare

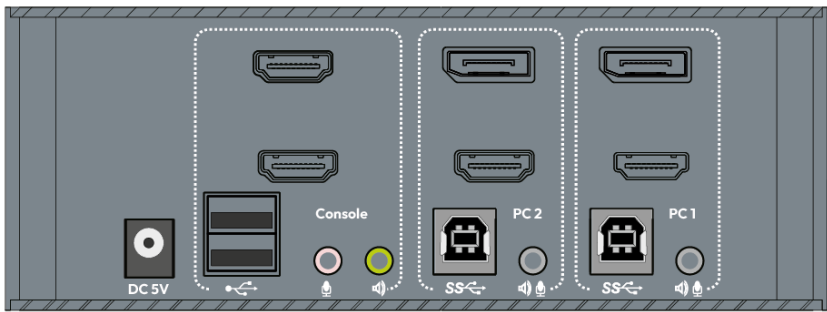
6. KVM-Vorderansicht und Rückansicht

Vorderansicht



	USB 3.0-Anschluss an der Vorderseite; hier können Sie Maus, Tastatur, USB-Speichergeräte und Drucker anschließen.
	KVM-Umschalt-LED-Taste PC1 oder PC 2 PC online: ROT PC ausgewählt: Grün
	KVM-Reset-Taste. 5 Sekunden lang drücken.

Rückansicht



	Für den Stromanschluss. 5 V Gleichstrom erforderlich
	Lokale USB-Schnittstelle für Tastatur und Maus
	Für das KVM-Kabel. USB-B-Anschluss
	Für das KVM-Kabel. Integrierte Audio- und Mikrofon-Schnittstelle
	Audio-Eingangsbuchse für lokales Mikrofon
	Audio-Ausgang für lokalen Lautsprecher oder Headset

	HDMI-Videoanschluss
	DisplayPort-Videoanschluss

7. Hardware-Installation

Kabelanschluss und Installation

KVM-Switches können auf jeder geeigneten Oberfläche aufgestellt werden, die das Gewicht des Geräts sowie der zusätzlichen Kabel sicher tragen kann; reinigen Sie die Oberfläche und stellen Sie sicher, dass keine Fremdkörper die Belüftung des Switches und den normalen Betrieb beeinträchtigen.

Geräteanforderungen:

2 HDMI-Monitore

USB-Tastatur und -Maus

2 Computer mit Grafikkarte mit zwei Videoausgängen

Um ein 2-Port-Desktop-KVM-Gerät zu installieren, gehen Sie wie folgt vor:

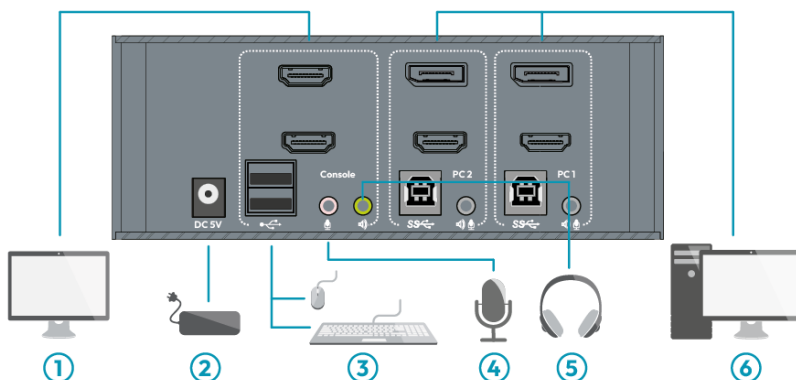
1. Schließen Sie die USB-Tastatur und die USB-Maus an den USB-Konsolenanschluss auf der Rückseite an.
2. Schließen Sie die HDMI-Monitore an den Konsolen-Videoanschluss auf der Rückseite an
3. Wenn Sie einen separaten Lautsprecher und ein Mikrofon verwenden, schließen Sie diese an den analogen Audioanschluss der Konsole auf der Rückseite an
4. Schließen Sie das KVM-Kabelset an das KVM-Gerät an.

Das Konsolenende des KVM-Kabels verfügt über HDMI-, DisplayPort-, Audio- und USB-B-Anschlüsse.

5. Schließen Sie das KVM-Kabel an die Computer an.
Anschlüsse: USB-A, Audio, HDMI und DisplayPort.
6. Schalten Sie die Monitore und Computer ein
7. KVM-Anschluss über USB-Bus-Stromversorgung. Rote LED leuchtet auf.

Hinweis: Externer 5-V-Gleichstromadapter ist optional.
Nicht im Lieferumfang enthalten.

8. Anschlussdiagramm



1	3x Monitor	4	Mikrofon
2	Gleichstromadapter	5	Kopfhörer
3	Maus/Tastatur	6	3x PC-Eingang

9. Grundlegende Bedienung

Es gibt zwei Möglichkeiten, wie der KVM-Switch auf den angeschlossenen Computer zugreifen kann: die Hotkey-Kombination auf der USB-Tastatur zum Umschalten oder die manuelle Umschaltung an der Vorderseite des KVM-Geräts.

9.1 Manuelle Umschaltmethode

Der Benutzer muss lediglich die Zifferntaste auf der Vorderseite des KVM-Switches drücken. Der Summer gibt einen Ton ab, der anzeigt, dass der Portwechsel erfolgreich war, die grüne LED leuchtet auf, und die USB-, Audio- und Videosignale des entsprechenden Ports werden auf den entsprechenden Computer umgeschaltet.

9.2 Umschalten per Hotkey

Benutzer können die an die USB-Schnittstelle des KVM-Geräts angeschlossene Tastatur verwenden, um die Hotkey-Funktion auszuführen. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der detaillierten Beschreibung in den folgenden Abschnitten.

9.3 Ausschalten und Neustart

Wenn es erforderlich ist, das Gerät auszuschalten, empfehlen wir vor dem erneuten Einschalten Folgendes:

1. Ziehen Sie das Datenkabel von allen an den Switch angeschlossenen Computern ab.
2. Ziehen Sie das Netzkabel vom Switch ab.

3. Warten Sie 10 Sekunden; wenn die Stromversorgung vorhanden ist, stecken Sie das Netzkabel wieder in den Switch.
4. Schließen Sie dann das Computerdatenkabel an und schalten Sie das Gerät ein.

Sie können das Gerät auch wie folgt neu starten: Halten Sie die Reset-Taste länger als 5 Sekunden gedrückt, woraufhin der KVM-Host neu startet.

10. Tastatur-Hotkey-Bedienung

Das KVM-Produkt dieser Desktop-Serie bietet eine Vielzahl einfacher Hotkey-Funktionen, die die Einrichtung des KVM über die Tastatur oder das Umschalten zwischen den Ports vereinfachen.

10.1 Hotkey-Einstellung:

Diese Produktreihe bietet 4 Tastenkombinationen zur Auswahl und Einstellung durch den Benutzer. Die Standardtastenkombination ist **【 CTL 】 + 【 CTL 】** , um zum nächsten Online-Port zu wechseln, sowie **【 CTL 】 + 【 SHIFT 】 + 【 1 】** oder **【 2 】** , um den „“ auf den angegebenen Port umzuschalten. Die folgende Tabelle enthält eine Beschreibung der vier Tastenkombinationen; bitte überprüfen Sie die Einstellungen bei der Verwendung:

1. Modus 【 CTL 】 + 【 SHIFT 】

Tastenkombination	Beschreibung
【 Strg 】 + 【 Strg 】	Zum nächsten Online-Gerät wechseln
【 Strg 】 + 【 Umschalt 】 + 【 1 】 oder 【 2 】	Wechseln Sie zu dem Computer, der dem Anschluss 【 1 】 【 2 】 entspricht
【Strg】 + 【Umschalt】 + 【→】 oder 【↓】	Zum nächsten Computer wechseln
【STRG】 + 【UMSCHALT】 + 【←】 oder 【↑】	Zum vorherigen Computer wechseln
【CTL】 + 【SHIFT】 + 【B】	Summer ein- oder ausschalten. (Standardmäßig aktiviert)
【 Strg 】 + 【 Umschalt 】 + 【 S 】	Automatischer Umschaltmodus, Standardwert ist 5 Sekunden, zum Beenden 【 ESC 】 drücken
【STRG】 + 【UMSCHALT】 + 【S】 + 【N】	Stellen Sie das Intervall für den automatischen Umschaltmodus ein. Drücken Sie 【 ESC 】 , um den Modus zu verlassen. Gültiger Bereich: 5–999 s
【 STRG 】 + 【UMSCHALT 】 + 【 TAB】	Aktivieren oder deaktivieren Sie den USB-Pass-Through-Anschluss zur Synchronisation mit Tastatur und Maus. (Standardmäßig aktiviert)
【 CTL 】 + 【SHIFT 】 + 【 U 】	Schalten Sie die Geräte (USB-Stick, Drucker usw.) am USB-Pass- Through-Anschluss einzeln Zum nächsten PC
【 Strg 】 + 【Umschalt 】 + 【 U 】 + 【1】 oder 【2】	Schalten Sie die Geräte (USB-Stick, Drucker usw.) am Pass-Through- USB-Anschluss einzeln ein An den angegebenen PC
【 Strg 】 + 【Umschalt 】 + 【K】	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Hotkey-Funktion. (Standardmäßig aktiviert)
【 Strg 】 + 【Umschalt 】 +	Chip zurücksetzen

【 R 】	
【 STRG 】 + 【 UMSCHALT 】 + 【 ESC 】	Werkseinstellungen wiederherstellen
【 STRG 】 + 【 UMSCHALT 】 + 【 T 】	Automatische Erkennung aktivieren oder deaktivieren. (Standardmäßig deaktiviert)
【 STRG 】 + 【 UMSCHALT 】 + 【 Scroll 】	Zum Hotkey-Modus [Scroll]+[Scroll] wechseln
【 STRG 】 + 【 UMSCHALT 】 + 【 FESTSTELLTASTEN 】	Wechseln Sie in den [Caps]+[Caps]-Hotkey-Modus
【 Strg 】 + 【 Umsch 】 + 【 Num 】	Wechseln in den [Num]+[Num]-Hotkey-Modus
【 Strg 】 + 【 Umsch 】 + 【 Esc 】	Super Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

2. **【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 -Modus**

Tastenkombination	Beschreibung
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 1 】 oder 【 2 】	Wechseln Sie zu dem Computer, der dem Anschluss 【 1 】 【 2 】 entspricht
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 → 】 oder 【 ↓ 】	Zum nächsten Computer wechseln
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 ← 】 oder 【 ↑ 】	Zum vorherigen Computer wechseln
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 B 】	Summer ein- oder ausschalten. (Standardmäßig aktiviert)
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 S 】	Automatischer Umschaltmodus, Standardwert ist 5 Sekunden, zum Beenden 【 ESC 】 drücken
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】	Stellen Sie das Intervall für den

+ 【 S 】 + 【 N 】	automatischen Umschaltmodus ein, drücken Sie 【 ESC 】 zum Beenden. Gültiger Bereich: 5-999 s
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 CTL 】	Wechseln Sie in den Hotkey-Kombinationsmodus 【 CTL 】 + 【 CTL 】
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 NUM 】	Wechseln Sie in den Tastenkombination-Modus 【 NUM 】 + 【 NUM 】
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 CAPS 】	Wechseln Sie in den Hotkey-Kombinationsmodus 【 CAPS 】 + 【 CAPS 】
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 TAB 】	Aktivieren oder deaktivieren Sie den USB-Pass-Through-Anschluss zur Synchronisierung mit Tastatur und Maus. (Standardmäßig aktiviert)
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 U 】 + 【 1 】 oder 【 2 】	Schalten Sie die Geräte (USB-Stick, Drucker usw.) am USB-Pass-Through-Anschluss einzeln um An den angegebenen PC
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 U 】	Schalten Sie die Geräte (USB-Stick, Drucker usw.) am USB-Pass-Through-Anschluss einzeln um Zum nächsten PC
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 K 】	Hotkey-Funktion aktivieren oder deaktivieren
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 R 】	Chip zurücksetzen
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 ESC 】	Werkseinstellungen wiederherstellen
【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】 + 【 T 】	Automatische Erkennungsfunktion aktivieren oder deaktivieren. (Standardmäßig deaktiviert)

3. 【 NUM 】 + 【 NUM 】 -Modus

Tastenkombination	Beschreibung
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 1 】 oder 【 2 】	Wechseln Sie zu dem Computer, der dem Anschluss „【 1 】 oder 【 2 】 entspricht
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 → 】 oder 【 ↓ 】	Zum nächsten Computer wechseln
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 ← 】 oder 【 ↑ 】	Wechseln Sie zum vorherigen Computer
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 B 】	Summer ein- oder ausschalten. (Standardmäßig aktiviert)
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 S 】	Automatischer Umschaltmodus, Standardwert ist 5 Sekunden, drücken Sie 【 ESC 】 , um den Modus zu verlassen
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 S 】 + 【 N 】	Stellen Sie das Intervall für den automatischen Umschaltmodus ein, drücken Sie 【 ESC 】 zum Beenden. Gültiger Bereich: 5-999 s
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 SCROLL 】	Wechseln Sie in den Hotkey- Kombinationsmodus 【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 STRG 】	Wechseln Sie in den Tastenkombination-Modus 【 CTL 】 + 【 CTL 】
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 CAPS 】	Wechseln Sie in den Hotkey- Kombinationsmodus 【 CAPS 】 + 【 CAPS 】
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 TAB 】	Aktivieren oder deaktivieren Sie den USB-Pass-Through-Anschluss zur Synchronisation mit Tastatur und Maus. (Standardmäßig aktiviert)
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 U 】 +	Schalten Sie die Geräte (USB-Stick, Drucker usw.) am Pass-Through-

【 1 】 oder 【 2 】	USB-Anschluss separat um An den angegebenen PC
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 U 】	Schalten Sie die Geräte (USB-Stick, Drucker usw.) am Pass-Through- USB-Anschluss einzeln um Zum nächsten PC
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 K 】	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Hotkey-Funktion. (Standardmäßig aktiviert)
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 R 】	Chip zurücksetzen
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 ESC 】	Werkseinstellungen wiederherstellen
【 NUM 】 + 【 NUM 】 + 【 T 】	Aktivieren oder deaktivieren Sie die automatische Erkennungsfunktion. (Standardmäßig deaktiviert)

4. Modus 【 CAPS 】 + 【 CAPS 】

Tastenkombination	Beschreibung
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 1 】 oder 【 2 】	Wechseln Sie zu dem Computer, der dem Anschluss 【 1 】 oder 【 2 】 entspricht
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 → 】 oder 【 ↓ 】	Zum nächsten Computer wechseln
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 ← 】 oder 【 ↑ 】	Zum vorherigen Computer wechseln
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 B 】	Summer ein- oder ausschalten. (Standardmäßig aktiviert)
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 S 】	Automatischer Umschaltmodus, Standardwert ist 5 Sekunden, drücken Sie 【 ESC 】 , um den Modus zu verlassen.
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 S 】 + 【 N 】	】 Intervall für den automatischen Umschaltmodus einstellen, zum Beenden 【 ESC 】 drücken.

	Gültiger Bereich: 5–999 s
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 SCROLL 】	Wechseln Sie in den Tastenkombination-Modus 【 SCROLL 】 + 【 SCROLL 】
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 NUM 】	Wechseln Sie in den Hotkey- Kombinationsmodus 【 NUM 】 + 【 NUM 】
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 CTL 】	Wechseln in den Hotkey- Kombinations smodus 【 CTL 】 + 【 CTL 】
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 TAB 】	Aktivieren oder deaktivieren Sie den USB-Pass-Through-Anschluss zur Synchronisation mit Tastatur und Maus. (Standardmäßig aktiviert)
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 U 】 + 【 1 】 oder 【 2 】	Schalten Sie die Geräte (USB-Stick, Drucker usw.) am Pass-Through- USB-Anschluss separat um An den angegebenen PC
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 U 】	Schalten Sie die Geräte (USB-Stick, Drucker usw.) am Pass-Through- USB-Anschluss einzeln um Zum nächsten PC
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 K 】	Aktivieren oder deaktivieren Sie die Hotkey-Funktion. (Standardmäßig aktiviert)
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 R 】	Chip zurücksetzen
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 ESC 】	Werkseinstellungen wiederherstellen
【 CAPS 】 + 【 CAPS 】 + 【 T 】	Aktivieren oder deaktivieren Sie die automatische Erkennungsfunktion. (Standardmäßig deaktiviert)

5. Mausmodus

[Mittlere Maustaste + rechte Maustaste]	Zum nächsten PC wechseln
[Mittlere Maustaste + linke Maustaste]	Zum letzten PC wechseln
Hinweis: Der Mausmodus kann nicht deaktiviert werden.	

Hinweis:

- Die Erkennungszeit für jeden Hotkey beträgt 5 Sekunden. Wenn Sie nach dem ersten Drücken von **【 CTL 】** innerhalb von 5 Sekunden erneut **【 CTL 】** drücken, wird diese Tastenkombination als ungültige Eingabe gewertet.
- In der Tastenkombination steht **【 N 】** für die Zifferntasten **【 1 】** ---- **【 9 】**; die Anzahl der Sekunden im Zeitintervall kann wie in der folgenden Tabelle gezeigt eingestellt werden:

Intervall für automatische Umschaltung	
N	Sekunden
1	5
2	10
3	15
4	20
5	25
6	30
7	35
8	40
9	60

- Nachdem der Bildschirmmodus aktiviert wurde, wird das gesteuerte USB-Gerät erneut erkannt, und Sie müssen möglicherweise eine Weile warten, bevor Sie Tastatur und Maus verwenden können.
- Wenn Sie den geänderten Hotkey vergessen haben oder die Einstellungen falsch sind, verwenden Sie den Hotkey zur Wiederherstellung der Werkseinstellungen, um den Standardmodus [Strg+Umschalt] wiederherzustellen.

11. Sicherheitshinweise

- Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt.
- Bitte lesen Sie alle Anweisungen und bewahren Sie sie zur späteren Verwendung auf.
- Bitte befolgen Sie alle Warnhinweise und Anweisungen auf dem Gerät.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf unebene Oberflächen (wie z. B. einen Wagen, ein Regal, einen Tisch usw.). Wenn das Gerät herunterfällt, kann es schwerwiegende Schäden verursachen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
- Stellen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe oder über einem Heizkörper oder einer Heizung auf.
- Das Gehäuse des Geräts ist mit Schlitzen zur Wärmeableitung und Belüftung versehen.
- Um eine Überhitzung während des Betriebs zu vermeiden, dürfen die Öffnungen nicht blockiert oder abgedeckt werden.
- Dieses Gerät sollte nicht auf einer weichen Oberfläche (z. B. einem Bett, Sofa, einer Decke usw.) aufgestellt

werden, da dies die Lüfteröffnung blockieren würde, und es sollte nicht in einer geschlossenen Umgebung aufgestellt werden, es sei denn, es ist für eine ausreichende Belüftung gesorgt.

- Verschütten Sie keine Flüssigkeiten auf das Gerät.
- Vor der Reinigung muss das Gerät vom Stromnetz getrennt werden.
- Verwenden Sie keine flüssigen oder schäumenden Reinigungsmittel. Bitte reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch.
- Bitte verwenden Sie das Gerät entsprechend der auf dem Typenschild angegebenen Stromversorgung. Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob die entsprechende Stromversorgung verfügbar ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder Ihren örtlichen Stromversorger.
- Dieses Gerät ist für IT-Stromverteilungssysteme mit Phasen-zu-Phasen-Spannungen von 100 V bis 230 V ausgelegt.
- Um Schäden an Ihrem Gerät zu vermeiden, ist es wichtig, dass alle Geräte ordnungsgemäß geerdet sind.
- Legen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel oder andere Kabel und verlegen Sie diese so, dass niemand darüber stolpert.
- Wenn das Gerät ein Verlängerungskabel verwendet, stellen Sie sicher, dass die Gesamtlast aller an das Kabel angeschlossenen Geräte die Strombelastbarkeit des Kabels nicht überschreitet. Stellen Sie sicher, dass die Gesamtlast aller an die Steckdose angeschlossenen Geräte 15 A nicht überschreitet.

- Verwenden Sie einen Überspannungsschutz, einen Spannungsregler oder eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV), um Ihr System vor plötzlichen, vorübergehenden Spannungsanstiegen und -abfällen zu schützen.
- Befestigen Sie das Kabelsystem und das Netzkabel ordnungsgemäß, um sicherzustellen, dass nichts gegen das Kabel drückt.
- Führen Sie keine Gegenstände durch die Schlitze im Gehäuse in das Gerät ein. Es besteht die Gefahr des Kontakts mit gefährlichen Spannungspunkten oder des Kurzschlusses von Bauteilen, was zu einem Brand oder Stromschlag führen kann.
- Versuchen Sie nicht, dieses Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich bitte an einen qualifizierten Servicetechniker, um Supportleistungen in Anspruch zu nehmen.
- Wenn die folgenden Bedingungen eintreten, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und lassen Sie das Gerät von einem qualifizierten Servicetechniker reparieren.
 - Beschädigtes oder abgenutztes Netzkabel oder Netzstecker
 - Flüssigkeit ist in das Gerät gelangt
 - Das Gerät ist durch Regen und Wasser durchnässt.
 - Das Gerät ist heruntergefallen oder das Gehäuse wurde beschädigt.
 - Erhebliche Veränderungen in der Funktionsweise dieses Geräts
 - Das Gerät funktioniert nach Befolgung der Bedienungsanleitung nicht normal.

- Einstellungen dürfen nur an den in der Bedienungsanleitung beschriebenen Bedienfunktionen vorgenommen werden; andere unsachgemäße Bedienungen können zu Schäden führen, sodass für die Reparatur ein größerer Arbeitsaufwand durch qualifiziertes Personal erforderlich ist.

Hiermit erklärt die Assmann Electronic GmbH, dass die Konformitätserklärung Bestandteil des Lieferumfangs ist. Sollte die Konformitätserklärung fehlen, können Sie diese per Post unter der unten genannten Herstelleradresse anfordern.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Deutschland

