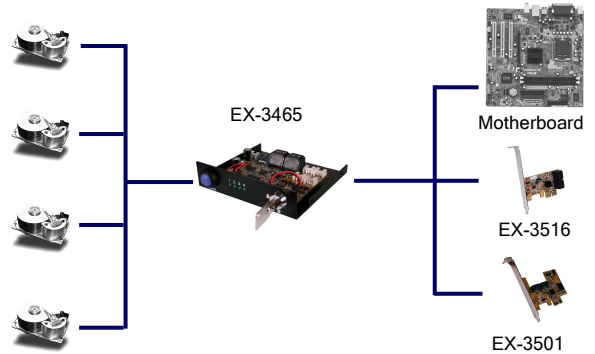


# EX-3465

## Anwendung / Application



## Umschalter von 1 SATA3 oder 2 auf 4 SATA3 oder 2 Festplatten



## 1-to-4 Switch from 1 SATA3 or 2 to 4 SATA3 or 2 hard disk

### Beschreibung

Der EX-3465 1-zu-4 Umschalter ist entwickelt worden um bis zu 4 SATA3 Festplatten an einen SATA3 oder 2 Anschluss vom Motherboard anzuschließen. Es kann immer nur mit einer Festplatte gearbeitet werden. Durch den Druckschalter werden die anderen SATA3 Festplatten vom der Datenleitung und Stromanschluss getrennt und sparen somit Stromkosten. Der Umschalter gibt Ihnen einen Schutz gegen Virus und löschen von Dateien. Optimal um mehrere Betriebssysteme über ein Computer System zu starten. Der EX-3465 ist mit einem Schlüssel ausgestattet, damit unbefugte Personen keinen Zugriff auf Ihre Festplatten haben und somit den PC auch nicht starten können.

**!! ACHTUNG !!** Die Umschaltung der Festplatten, bei laufendem Betrieb des Rechners, geht nur mit Motherboards die „Hot Plug and Play“ Chips eingebaut haben z.B. Silicon Image 3132. Mit unseren Controller EX-3516 oder EX-3501 funktioniert der Umschalter einwandfrei.

### Merkmale

- Umschalter mit 1 Upstream zu 4 Downstream SATA3/2 oder SAS Ports
- 3.5" oder 5.25" Front Bay Einschub für eine einfache Installation in Ihrem Computer System
- Eingebauter High Speed SATA Signal Switch
- Speichert die Einstellung der zu bootenden Festplatte im eingebauten EEPROM
- Schlüssel für unbefugte Zugriffe auf die Festplatten, LED Anzeige der arbeitenden Festplatte
- Kompletter Kabelsatz für 4 SATA3 oder 2 Festplatten werden mitgeliefert

### Spezifikationen

- **Chip-Set:** Silicon Image SIL-3726
- **Datentransfer-Rate:** Von 1.5Gb/s bis 6.0Gb/s
- **Anschlüsse:** 1 x 7 Pin SATA Anschluss vom Motherboard  
4 x 7 Pin SATA Anschluss zu den Festplatten  
1 x Power Anschluss vom Gehäuse Netzteil  
4 x Power Anschluss zu den Festplatten
- **Hardwaresysteme:** 3.5" oder 5.25" Gehäuse-Einschub
- **Betriebstemperatur :** 0° bis 55° Celsius
- **Lagertemperatur:** -40° bis 75° Celsius
- **Rel. Luftfeuchtigkeit:** 5% bis 95%
- **Abmessung:** 87 x 67 mm
- **Gewicht:** 600g
- **Lieferumfang:** EX-3465, 4 x SATA Kabelsatz, 5,25" Rahmen, Handbuch

### System / OS



### Description

The EX-3465 1-to-4 SATA3 Switch is designed to provide a high performance link between a single SATA3 or 2 host port and 4 SATA3 or 2 devices ports. It connects the host upstream port to one of the 4 downstream SATA3 devices (one device at the same time). It is done by simply pressing the push button switch. It only allowed the selected device to be powered and cut off the powers of the other unselected devices. This will reduce the power consumption and make sure those devices are true off line to prevent from any accidental erasing data by virus or application software. The EX-3465 provides a keylock switch to prevent from any unauthorized changing the settings. It helps home of school users to manage the devices easily.

**!! Attention !!** The switching of hard disk during the operation, work only when the Motherboard include Chip-Set what support "Hot Plug and Play" for example Silicon Image 3132. With our controller EX-3516 or EX-3501 the SATA switch works fine.

### Features

- Switch with 1 Upstream to 4 Downstream SATA3/2 or SAS ports
- 3.5 or 5.25-inch Bay Form Factor, Easy to Fit in Normal PC Systems
- Built-in High Speed SATA Signal Switch, save the Current Settings by Built-in EEPROM
- Keylock to Prevent from Unauthorized Changing
- Provides LEDs to Indicate the Active Drive
- Completed cable set fort 4 SATA3 or 2 drives will be included

### Specifications

- **Chip-Set:** Silicon Image SIL-3726
- **Data transfer rate:** From 1.5Gb/s to 4.0Gb/s
- **Connectors:** 1 x 7 pin SATA connector from the Mother-Board  
4 x 7 pin SATA connector to the hard disk  
1 x Power connector from the case power supply  
4 x Power connector to the hard disk
- **Hardware system:** 3.5- or 5.25 inch bay
- **Operating Temperature :** 32° up to 131° Fahrenheit
- **Storage Temperature:** -40° up to 167° Fahrenheit
- **Rel. Humidity:** 5% to 95%
- **Size:** 87 x 67 mm
- **Weight:** 600g
- **Packaging contents:** EX-3465, 4 x SATA cable set, 5.25-inch frame, Manual

### Verpackung / Packaging



### Geprüft / Approved

