

Mit dem halbautomatischen Datenumschalter 2:1 Bitronics können 2 parallele Peripheriegeräte nach der IEEE 1284 Spezifikation (z.B. Drucker, Scanner, Zip Laufwerke usw.) an einen PC angeschlossen und per Tastaturkommando (Hotkey) umgeschaltet werden.

Der Umschaltvorgang wird dabei optisch und akustisch signalisiert. Die benötigte Stromversorgung wird mittels des PS/2 Adapterkabels der PS/2 Schnittstelle vom PC entnommen; es wird somit keine externe Stromversorgung benötigt.

## Anschließen des Datenumschalters und der Peripheriegeräte

### *Anschließen des Datenumschalters*

- ◆ Fahren Sie den PC herunter und schalten ihn aus.
- ◆ Entfernen Sie den PS/2 Stecker Ihrer **Tastatur** von der entsprechenden PS/2 Schnittstelle am PC
- ◆ Verbinden Sie einen der beiden PS/2 Stecker des mitgelieferten PS/2 Adapterkabels mit der PS/2-**Tastaturschnittstelle\*** vom PC
- ◆ Verbinden Sie den anderen PS/2 Stecker vom Adapter mit dem Datenumschalter
- ◆ Verbinden Sie die PS/2 Buchse vom Adapter mit dem PS/2 Stecker der Tastatur.

### *Anschließen der Peripheriegeräte*

- ◆ Verbinden Sie die beiden Peripheriegeräte mit Port A bzw. Port B des Datenumschalters mittels eines geeigneten Kabels\*\*.
- ◆ Verbinden Sie PC und Datenumschalter (Port mit der Bezeichnung "PC") mittels eines 25 poligen voll-belegten Kabels (Sub-D, 1:1 belegt, Stecker-Stecker, z.B. Hama Art.# 42178)

## Bedienung

Die Umschaltung von einem Peripheriegerät zum anderen erfolgt per Tastaturkommando (Hotkey):

- ◆ Betätigen Sie gleichzeitig Alt + Steuerung + Shift und halten diese gedrückt.
- ◆ Möchten Sie auf Port A schalten, betätigen Sie nun F1
- ◆ Möchten Sie auf Port B schalten, betätigen Sie nun F2
- ◆ Alle Tasten loslassen
- ◆ Betätigen Sie die Taste "Rollen"
- ◆ Eine erfolgte Umschaltung wird durch einen akustischen Ton signalisiert. Außerdem leuchtet die LED des gerade aktiven Ports.

\*: Für die Funktion ist es unbedingt erforderlich, das Adapterkabel mit der PS/2 Schnittstelle der **Tastatur** zu verbinden und **nicht** mit der PS/2 Schnittstelle der Maus.

\*\* : Benötigtes Kabel ist abhängig vom Peripheriegerät; beim Anschluss eines Druckers wird normalerweise ein Standard (25 polig belegtes) Druckerkabel verwendet, z.B. Hama Art.# 42122 (3m). Beim Anschluss eines Scanners wird ein sog. "Twisted Pair" Anschlusskabel (25 pol. Stecker-Stecker) 1:1 belegt) empfohlen, z.B. Hama Art. # 41713 (1,8m).

