



## prodaSafe VL-digital Tastatur

### Die prodaSafe VL-digital Tastatur ist die Steuer- und Programmierzentrale des prodaSafe VL-digital Systems

Jeder Teilnehmer-Computer ist einer frei wählbaren Nummerntaste auf der VL-Tastatur zugeordnet.

Das gilt auch für Beamer und externe Datenquellen, wie Dozenten-Notebook, Visualizer, Mikroskop etc.

Gleichzeitig werden deren Mäuse und Tastaturen gesperrt.



Abb. 1: VL-Standard-Tastatur für maximal 30 Teilnehmer

### Anwendungsbeispiele

#### Beispiel 1: „Dozent an alle“

Die Basisfunktionen können Sie durch Drücken von ein bzw. zwei Tasten aktivieren. Um das Monitorbild des Dozenten-Computer an die Monitore der Teilnehmer zu senden, drücken Sie nur die Taste „ALL“. Das Monitorbild des Dozenten wird dann in Echtzeit auf die Teilnehmermonitore übertragen.



Abb. 2: VL-Tastatur für max. 100 Teilnehmer

#### Beispiel 2: „Dozent an einen ausgewählten Teilnehmer“

Wollen Sie das Monitorbild des Dozenten-Computer nur an einen einzelnen Teilnehmer senden, drücken Sie zwei Tasten:

Zuerst wird auf der VL-Tastatur der Sender gewählt. Hierzu drücken Sie die Taste „MASTER“. Die LED-Anzeige unter der Taste leuchtet rot. Dann wählen Sie die jeweilige Nummerntaste des Empfängers. Die LED-Anzeigen unter der Taste des Empfängers leuchtet grün.

Anhand der Farbe der LED können Sie sofort erkennen, wer Sender (LED rot) und wer Empfänger (LED grün) ist.

## Didaktische Funktionen

- Dozent an Alle, Gruppe, Einzelnen
- Teilnehmer an Alle, Gruppe, Einzelnen
- Dozent, Einzelnen an Beamer
- externe Datenquelle an Beamer, Alle, Gruppe, Einzelnen
- Dunkelschalten Alle, Gruppe, Einzelnen
- Monitoreinsicht (Scan) automatisch/ manuell
- Definieren von Teilnehmergruppen
- Tastatur/Maus fernbedienen durch Dozent
- Tastatur/Maus fernbedienen durch Teilnehmer
- Sperren von Tastatur/Maus Alle, Gruppe, Einzelnen
- Hilfe-Funktion
- Abrufen Referenzbild durch Teilnehmer

Ein elektronisches Schloss (Codenummer) schützt die VL-Tastatur vor ungewollter Veränderung.

## Programmierung der VL-Tastatur

Nach dem Anschließen der VL-digital Boxen an die Computer, den Beamer und das Dozenten-Notebook, nehmen Sie deren Zuweisung auf der VL-Tastatur vor.

Als erstes weisen Sie den Dozenten-Computer zu, anschließend die Computer der Teilnehmer und wenn vorhanden, Beamer und Dozenten-Notebook.

Dazu drücken Sie einfach die gewünschte Nummerntaste für den jeweiligen Teilnehmer-Computer. Dadurch wird die ID-Adresse der angeschlossenen VL-digital Box der Nummerntaste zugewiesen.

Sie können die Zuordnung der Nummerntasten frei wählen und dadurch Plätze problemlos ändern. Ein technisches Anpassen der VL-digital Boxen ist nicht erforderlich.

Auch auf ein verändertes Raumlayment oder das Erweitern des prodaSafe VL-digital Systems mit Computerarbeitsplätzen können Sie damit schnell reagieren.

## VL-Tastaturen

Die VL-Standard-Tastatur (siehe Abb. 1) ist für einen Dozenten und bis zu 30 Teilnehmer ausgelegt.

Mit der VL-Tastatur 100 (siehe Abb. 2) können Sie prodaSafe VL-digital Systeme mit bis zu 100 Teilnehmern steuern.

Im Unterschied zur Standard-Tastatur sind Sonderwünsche bezüglich der Tastenbelegung möglich.

Durch das freie Beschriften der Tasten wird das Raumlayment Ihres Computerraums abgebildet.

## Maße:

VL-Standard-Tastatur  
150 mm x 195 mm  
Höhe 25 bis 48 mm

VL-Tastatur 100  
275 mm x 195 mm  
Höhe 25 bis 48 mm

## Anschlüsse

VL-Tastatur: RJ-11  
Stromversorgung: RJ-12  
(VL-Tastatur 100)

## Händler:

**Dr. Kaiser Systemhaus GmbH**  
**Köpenicker Str. 325**  
**12555 Berlin**  
**Tel: 030 / 65762236**  
**www.dr-kaiser.de**