

prodaSafe VL – digital

Möglichkeiten von prodaSafe VL und seine Komponenten

Mit prodaSafe VL nutzen Sie die digitale Schnittstelle an Monitoren und Grafikkarten zur Übertragung von Videodaten.

Alle Signale (Video, Maus und Tastatur) im prodaSafe VL-System werden digital übertragen. Damit ist eine Umwandlung des digitalen Bildes der Grafikkarte in ein analoges Signal nicht mehr notwendig.

Sie können Auflösungen bis 1920 x 1200 Pixel mit 60 Hz und voller Farbtiefe nutzen.

Die digitale Technologie ermöglicht die pixelgenaue Darstellung der Monitorbilder. Zwischen Sender und Empfänger gibt es keinen qualitativen Unterschied.

Verkabelt sind die prodaSafe VL-Boxen über HDMI-Kabel in Ringform.

prodaSafe VL-Tastatur

Die prodaSafe VL-Tastatur ist die Steuer- und Programmierzentrale. Sie können die Teilnehmertasten frei programmieren.

Die Standard-Tastatur ist für einen Dozenten und 30 Teilnehmer ausgelegt.

Mit der VL-Tastatur100 können Räume mit mehr als 30 Computer verwaltet werden. Im Gegensatz zur Standard-Tastatur können Sie die Tastenbeschriftung hier frei wählen.

prodaSafe VL-Box

Die VL-Box nimmt die digitalen Monitor-, Tastatur- und Maussignale des Computer auf und überträgt diese auf die angeschlossenen VL-Boxen. An jeden Computer wird eine VL-Box angeschlossen. Sie befindet sich zwischen Computer und Monitor, Maus, sowie Tastatur. Die VL-Box ist standardmäßig mit DVI- und USB-Anschlüssen ausgestattet.

Einbindung eines Beamer und externer Datenquellen

Beamer und externe Datenquellen, wie Notebook, Visualizer oder Mikroskop, binden Sie über eine VL-Box in das prodaSafe VL-System ein. Für Geräte mit abweichender nativer Auflösung und mit VGA-Schnittstelle stellen wir einen Konverter-Scaler zur Verfügung.

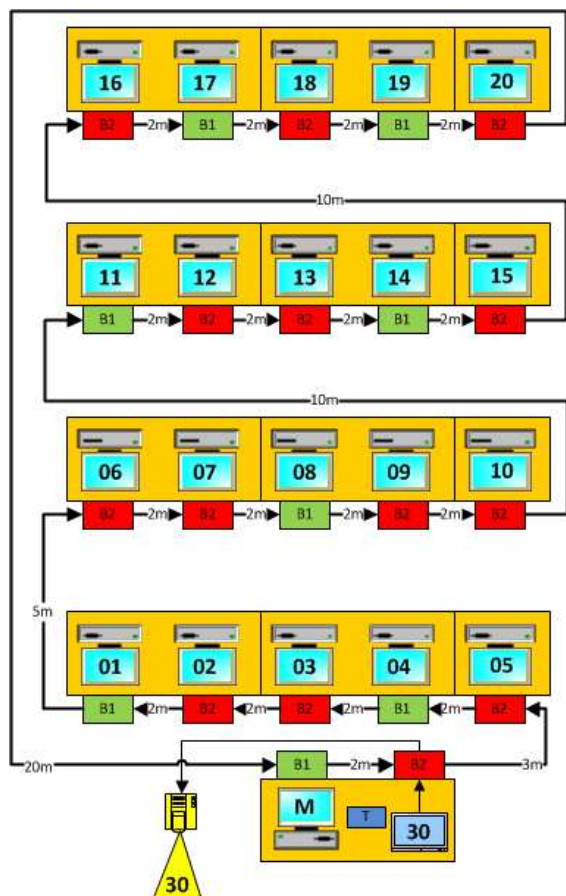


Abb. 1: Verkabelungsplan

Händler:

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