



Crestron DMPS Präsentationssysteme

Die DMPS Präsentationssysteme von Crestron sind komplette Präsentationssteuerungen mit Audio- / Videosignalmanagement für Konferenz-, Seminar- und Veranstaltungsräume.

DMPS-200 (6 x 2)

DMPS-100 (4 x 1)

DMPS-300 (7 x 4)

DMPS-300 AEC (7 x 4)

Steuerungssystem

Matrixumschalter

Mikrofonmischer

DSP-Audioverstärker

DigitalMedia™ Distribution Center

Hörsäle

Besprechungszimmer

Seminarräume

Videokonferenzräume

Crestron DMPS vereint was bisher vieles war: ein leistungsstarkes Crestron Steuerungssystem, einen Multimedia-AV Matrixswitcher, Scaler, einen Mikrofonmischer, Audioverstärker, einen AudioDSP und eine DigitalMedia 8G+ Signalverteilung (eine von Crestron erfundene Signalübertragung auf Basis von HDBaseT und somit HDBaseT kompatibel). Bei DMPS werden alle diese Komponenten in einer qualitativen Zentralkomponente mit nur 3HE zusammengefasst.

Dadurch erübrigt sich die aufwändige Verkabelung und Programmierung mehrerer Geräte. Somit ist der Installationsaufwand geringer und die Anzahl der Fehlerquellen sinkt drastisch und die Betriebssicherheit steigt. Darüber hinaus sind so die einzelnen Komponenten im DMPS-System optimal aufeinander abgestimmt und arbeiten ideal zusammen.



1 Ansicht: DMPS 300

DMPS Vorteile

- DM 8G+ Technologie (basierend auf HDBaseT)
- Verwaltet digitale Quellen wie HDBaseT, HDMI, DVI, DisplayPort, Multimode und S/PDIF
- Verarbeitet analoge Quellen wie RGB, Composite, S-Video, Component sowie Stereo Audio
- Sechskanal-Mikrofonmischer mit GATE-Funktion und DSP
- Breakaway Switching für alle Eingänge
- Ermöglicht das Extrahieren und Einbetten von HDMI-Audiosignalen
- Umfassende HDCP-, CEC- und EDID-Signalverwaltung
- Unterstützt das SNMP-Protokoll zum Netzwerkmanagement
- Acoustic Echo Cancellation (nur bei DMPS-300 AEC)

Weitere Vorteile von DigitalMedia | HDBaseT - Anlagen können Sie unserem Überblick „Warum HDBaseT - für EDV Administratoren“ entnehmen.