

## **VIS-DCP1000-D Steuerzentrale CLASSIC-D**

Zentrale Steuereinheit einer digitalen kabelgebundenen Diskussionsanlage im hochwertigen 19-Zoll Rackeinbaugeschäft mit einer Höheneinheit.

Systemkonfiguration über Bedien- und Anzeigeelemente an der Zentrale oder über LAN-Schnittstelle für die Steuerung über PC, inklusive Software.

Optimiert für autarken Standalone-Betrieb oder für Einbindung in eine externe Mediensteuerung. Die Steuerung und Konfiguration des Systems über RS232 Schnittstelle oder Ethernet-Netzwerk ist möglich.

Sprechstellenanschluss in 3 Linien oder als Ring über Standard Computer CAT5-Kabel (Audio, Steuerung und Spannung), Spezifikation: CAT5 S/FTP min. AWG 26 nach TIA/EIA568-A oder TIA/EIA568-B.

Anschluss von max. 75 Sprechstellen (25 je Linie) ohne Redundanz oder max. 50 Sprechstellen in einem Ring mit Redundanz für max. Betriebssicherheit.

Bis zu 6 Sprechstellen können gleichzeitig zugeteilt sein, je ein fester Audiokanal pro Präsidentensprechstelle (max. 6).

Betriebsarten:

- Normal (Open): jeder Teilnehmer kann sein Mikrofon selbst ein- und ausschalten.
- Sprachgesteuert (Voice Activation): sobald in ein Mikrofon gesprochen wird schaltet es sich ein.
- FiFo (Override): wenn die max. Anzahl an aktiven Mikrofonen erreicht ist und ein weiteres Mikrofon aktiviert wird, wird das zuerst aktivierte ausgeschaltet.
- Anmeldung (Apply): Der Teilnehmer meldet sich an und wird vom Sitzungsleiter (Präsident) freigeschaltet.

Zwei steuerbare Eingänge für externe Audiosignale z. B. für die Einbindung externer Audiosignale in das System, z. B. Einbindung eines drahtlosen Mikrofonsystems, eines externen Abspielgerätes oder für Tele- / Videokonferenz.

Drei steuerbare Audioausgänge für z. B. für die Übertragung über externe Lautsprecher oder für Tele- / Videokonferenz.

Integrierte Steuerung für Kameranachführung. Über die RS-232 Schnittstellen kann mit VISCA oder PELCO-D Protokoll eine Kameranachführung mit bis zu 4 steuerbaren PTZ-Videokameras realisiert werden.

Integrierte Aufnahmefunktion mit USB-Anschluss und REC-Taste zum Aufnehmen des Audiosignals.

### **Technische Daten:**

- Eingangsspannung: 100 V AC bis 240 V AC
- Leistungsaufnahme bei Stand-By Betrieb: 12 W.
- Leistungsaufnahme maximal: 180 W
- Sicherung: Elektronisch intern
  
- Systemanschlüsse: 3 x RJ45-Buchse (für Sprechstellennetzwerk)
  
- Analog Audio-In 1: Cinch-Buchse (mono / unsymmetriert), max. Pegel: +2,2 dBu
- Analog Audio-In 2: XLR (mono / symmetriert), max. Pegel: +6,0 dBu
  
- Analog Audio-Out 1: 1 x Cinch-Buchse (mono / unsymmetriert), max. Pegel: +2,2 dBu
- Analog Audio-Out 2: 1 x XLR-Buchse (mono / symmetriert), max. Pegel: +6,0 dBu
- Analog Audio-Out 3: 1 x Phoenix-Klemme (mono / symmetriert), max. Pegel: +6,0 dBu
  
- Frequenzgang: 20 Hz - 20 kHz
- externe Steuerung: RS232
- USB-Anschluss: (max. 32 GB), Typ: USB 2.0

- Temperaturbereich Betrieb: 0 - 40° C
- Temperaturbereich Lager / Transport: -10 bis +50° C
- max. Kabellänge Line CU - MU: 90 m mit AWG 24
- max. Kabellänge Line MU - MU: 90 m mit AWG 24
- Anforderung LAN-Kabel: CAT5 S/FTP, Querschnitt mind. AWG 26
- Anforderung LAN-Steckverbinder: RJ45 nach EIA/TIA 568B,
- Anschlüsse auf der Rückseite der Zentrale steckbar:
  - 1 x sym. Audio-Summenausgang über 3-pol. XLR (max. +6 dBu);
  - 1 x sym. Audio-Summenausgang über 3-pol. Phoenix (max. +6 dBu);
  - 1 x unsym. Audio-Summenausgang über RCA / Cinch (max. +2,2 dBu);
  - 1 x unsym. Audioeingang über RCA / Cinch (max. +6 dBu);
  - 1 x sym. Audioeingang über 3-pol. XLR (max. +6 dBu);
  - 2 x RS232 über 9-PIN Sub-D;
  - 3 x Sprechstellanschluss über RJ45 mit CAT5-Kabel.
  - 1 x Ethernet-Netzwerkanschluss RJ-45.
- Stromversorgung der Steuerzentrale über internes Netzteil
- Abmessungen (B x T x H): 483 x 260 x 43,5 mm
- Gewicht: 3,0 kg

Einschl. Lieferung, Montage, Einbindung in das Gesamtsystem und Programmierung.  
 Einschl. Anschluss aller ankommenden und abgehenden Kabel durch Kabelsteckverbinder als fachgerechte Löt-, Schraub- oder Crimpausführung, sowie alle notwendigen Kabel, Anschlüsse, Komponenten, Steckverbinder und Montagematerialien, die für den Betrieb und eine norm- und fachgerechte Montage notwendig sind.

Vorgeschlagenes Produkt:  
 Fabrikat: VISSONIC  
 Typ: VIS-DCP1000-D  
 oder gleichwertig

**1,000 St**

EP \_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_