

DIGIMIC®

Kompaktzentrale DCen mini



Beschreibung

Die Zentrale DCen mini steuert alle angeschlossenen Teilnehmereinheiten innerhalb des DIGIMIC Diskussionssystems, konfiguriert sie automatisch und verteilt das Audiosignal.

Als Stand-alone-Gerät verfügt die DCen mini über 3 Mikrofon-Modi:

AUT3 (Selbständiges Ein- und Ausschalten für bis zu 3 Sprechstellen)

VOX (sprachgesteuertes Einschalten für bis zu drei gleichzeitig aktivierte Sprechstellen)

FLOAT (AUTF3, der erste von drei Rednern wird durch den letzten Redner ersetzt.)

Die DCen mini verfügt über einen CMic-Anschluss für bis zu 25 Sprechstellen.

Sobald eine Teilnehmereinheit mit der DCen mini verbunden wird, ist diese sofort einsatzbereit, ohne weitere Anpassung. Für weitere Funktionalitäten ist die Zentrale mit einer Netzwerkschnittstelle ausgestattet, um die DCen mini aus verschiedenen Anwendungen via PC zu steuern. Dazu gehört beispielsweise die DMicControl Software zur Mikrofonsteuerung samt Namenverwaltung über eine geographische Mikrofonanordnung.

In Verbindung mit Teilnehmereinheiten CMic CSV kann Abstimm-Funktionalität über 5 Abstimm-tasten realisiert werden. Dazu wird die PC-Software DIGIVOTE basic interactive als PowerPoint Add-on (Erweiterung) eingesetzt.

Zusätzlich hat die DCen mini eine Aufnahme-Funktion. Rec&Go ist eine mobile Anwendung (APP) für Tonaufzeichnung innerhalb des DIGIMIC Konferenz Systems. Das für iPhone/iPad¹⁾ geschriebene Programm ermöglicht nicht nur beliebig viele Aufzeichnungen von Sitzungen und Konferenzen, sondern auch deren Verwaltung bzw. Archivierung.

Technische Daten

DCen mini entspricht der internationalen Norm IEC60914.

Digital Audio

- Abtastfrequenz 48 kHz
- Übertragungsbereich 20 – 20.000 Hz
- Geringe Empfindlichkeit gegenüber Mobiltelefone, Bluetooth, UMTS, WiFi u.a.

Anschlüsse

- Ein analoger Ausgang XLR Stecker symmetrisch (schaltbarer Mic/Line Pegel)
- Line OUT/IN Cinch-Kupplung
- LAN Schnittstelle (TCP/IP) für Netzwerkanbindung (Fernsteuerung)
- CMic LINE für bis zu 25 Teilnehmereinheiten, Anschluß DisplayPort²⁾

Ausstattung

- Netzschalter mit Leuchtanzeige
- 6 beleuchtete Tasten für Parametereinstellung der Mikrofonmodi
- Eine beleuchtete Taste REC für Aktivierung der Tonaufzeichnung in Verbindung mit Rec&Go APP
- Schutz gegen Kurzschluss und Überlast am Ausgang (CMic LINE)

Stromversorgung

- Externes Netzteil (DC48V)

Gehäuse

- Kunststoff, silberfarben, Oberteil schwarz
- B x H x T: (200 x 65 x 200)mm

Gewicht

- ca. 2kg

Weitere Systemkomponenten

- **CChair** Vorsitzenden-Mikrofoneinheit classic
- **CChair CSV** Vorsitzenden-Mikrofoneinheit classic mit Sprachenwähler und Abstimmung
- **CMic** Teilnehmer-Mikrofoneinheit classic
- **CMic CSV** Teilnehmer-Mikrofoneinheit classic mit Sprachenwähler und Abstimmung
- **DChair** Vorsitzenden-Mikrofoneinheit Pro-Serie
- **DMic** Teilnehmer-Mikrofoneinheit Pro-Serie
- **TMD/01** Konferenzmikrofon mit Leuchtring und Schwanenhals sowie integriertem Windschutz
- **DExt** Zusatznetzteil zur Erweiterung des Konferenzsystems über 25 Teilnehmereinheiten hinaus
- **DMicControl** Software für Mikrofonsteuerung und Namenverwaltung über LAN
- **Rec&Go** Mobile Anwendung für Tonaufzeichnung innerhalb des DIGIMIC Systems
- **Kabel:** Verlängerungskabel sowie Adapterkabel zum Anschluss von Pulten der Pro-Serie DMic/DChair

¹⁾ © Apple, iPhone, iPad sind Warenzeichen der Firma Apple Inc

²⁾ DisplayPort ist ein durch Video Electronics Standards Association (VESA) genormter Verbindungsstandard