

## Digitale Zentraleinheit

### Leistungsmerkmale

Versorgt und steuert Konferenzen mit ca. 30 - 40 Sprechstellen (abhängig von Kabellängen);  
Stabiles 19"-Metallgehäuse 2HE als Tischgerät;  
Zweifarbige LCD an der Gehäusevorderseite für Konfiguration und Überwachung;  
Komplett integrierter PC mit vorinstallierter Bediensoftware „Conference Manager“;  
Intuitives Bedienkonzept;  
Mehrsprachiges grafisches Bedienmenü in 13 Sprachen;  
Leiser Lüfter für Nutzung direkt im Konferenzraum;  
Elektrisch Symmetrischer XLR Ein- und Ausgang;  
Zukunftssichere Schnittstellen: Ethernet, USB, VGA;  
Direkte Anschlüsse für Anzeige- und Bediengeräte (Bildschirm, Tastatur und Maus);  
Hochleistungsdatenbus EtherCAT;  
Offene Schnittstelle für externe Mediensteuerung über Ethernet (TCP/IP);  
Vier Konferenzbetriebsarten: Direct Access, Override, Request, Push-to-Talk;  
Bis zu 10 gleichzeitig aktive Mikrofone (abhängig von Konferenzbetriebsart);  
Integrierte USB Aufnahmefunktion für einzelne Sprechstellen plus Konferenzkanal (10+1);  
Zweistufig schaltbare Feedback Suppression für bis zu +6 dB höhere Betriebslautstärke;  
Permanente Fehlerüberwachung und -diagnose;  
Optionale Erweiterungsnetzteile ADN PS für redundante Kreise und bis zu 400 Teilnehmer;  
Optionale 19“ Montagewinkel (RMB-2);

### Lieferumfang

CD-ROM mit Conference Manager Software und Handbuch, Netzkabel EU;  
Kurzbedienungsanleitung;

### Technische Daten

Nenneingangsspannung: 100-240 VAC (50-60 Hz);  
Leistungsaufnahme: 245 W;  
Ausgangsspannung an EtherCAT: 52,8 VDC (ADN Bus);  
Nenn-Ausgangsstrom: max. 1,75 A;  
Eingangsspannungsbereich (XLR-IN): -18 dBu bis +18 dBu ;  
Nennpegel: +7,5 dBu;  
Frequenzgang (XLR-OUT): 20 Hz bis 14,5 kHz (-3 dB);  
Ausgangspegel: max. +10 dBu;  
Nennpegel: + 6dB;  
Klirrfaktor (1 kHz): < 0,02 % A-gewichtet bei +7,5 dBu, OUT;  
Signal-Rausch-Abstand: > 80dB A-gewichtet bei +11 dBu;  
Temperaturbereich (Betrieb): +5°C bis +50 °C;  
Temperaturbereich (Lagerung): -25°C bis +70 °C;  
Relative Luftfeuchte (Betrieb): 10 bis 80 %;  
Relative Luftfeuchte (Lagerung): 10 bis 90 %;  
Audioschnittstellen: 1x XLR-3F, 1x XLR-3M;  
Schnittstellen: 2x RJ45 Konferenzbus, 1x VGA, 2x USB, 1x RJ45 Ethernet;  
Abmessungen: 417 x 100 x 345 mm (2HE);  
Gewicht: ca. 6,5 Kg;

Fabrikat: Sennheiser / ADN CU1