

# MICROFLEX COMPLETE WIRED & WIRELESS

Vollständige Interaktion



Microflex Complete Wired & Wireless

# DAS KOMPLETTSYSTEM FÜR ERFOLGREICHE KONFERENZEN



Konferenzen sind die beste Möglichkeit für konzentrierte Zusammenarbeit und effektives Teambuilding. Bei unzureichender Strukturierung geht dabei jedoch wertvolle Zeit verloren und die Ergebnisse bleiben unbefriedigend.

Ein Konferenzsystem stellt sicher, dass jeder Teilnehmer gehört wird und die anderen Teilnehmer hören kann – unabhängig von Sitzplatz und Raumakustik. Es ermöglicht entspannte, offene Diskussionen ebenso wie geregelte Sitzungsabläufe. Die Microflex Complete Lösung ist ein vollständiges Audiosystem für Konferenzen und Diskussionsrunden vom Mikrofon bis zum Lautsprecher. Es stellt darüber hinaus gedolmetschte Kanäle sowie Funktionen zur Unterstützung des Konferenz-Managements zur Verfügung.

**Als drahtgebundene und drahtlose Variante garantiert Microflex Complete eine natürliche und perfekte Sprachwiedergabe und sorgt für strukturierte sowie produktive Diskussionen.**

# DIE KOMPLETTLÖSUNG, DIE SICH IHREN ANFORDERUNGEN ANPASST

## TEILNEHMER / DELEGIERTER

Gegenüber konventionellen Konferenzsystemen bietet Microflex Complete jedem Teilnehmer eine vollständige, integrierte Einheit aus Mikrofon, Lautsprecher, Dolmetscherkanälen und Steuerungen. Die einfache Bedienung und erstklassige Sprachverständlichkeit von Microflex Complete garantieren eine mühelose Konferenz.

## VORSITZENDER

Der Vorsitzende verfügt mit Microflex Complete über zahlreiche Funktionen, um die Konferenz effizient und produktiv zu gestalten. Die Mikrofonsteuerung lässt sich entsprechend Ihrer Konferenzanforderungen anpassen. Die erweiterten Systemfunktionen wie Agenda-Management und elektronische Abstimmung helfen Ihrem Team, die Konferenz zu verfolgen, damit Sie sich auf Moderation und Motivation konzentrieren können.

## SYSTEMADMINISTRATOR / SYSTEMTECHNIKER

Diese komplette Audiolösung reduziert die Komplexität der Bedienung und den Wartungsaufwand für den Systemadministrator oder den Systemtechniker. Über eine einzige Nutzeroberfläche haben Sie die volle Kontrolle über das gesamte System.



## MXC Microflex Complete

# VOLLE FLEXIBILITÄT

Mit maximaler Skalierbarkeit und Funktionsvielfalt ist Microflex Complete das ideale Konferenzsystem für Vorstandssitzungsräume, Parlaments- und Gerichtssäle sowie Bildungs- und Schulungseinrichtungen. Eine breite Palette an Konferenzsprechstellen für den Tischaufbau und Tischeinbau, sowie modulare Konferenzeinheiten stehen für die Integration in jedes Raumdesign mit der für Sie passenden Mischung aus Funktionalität und Steuerung bereit. Das System ist auf bis zu 3.800 Teilnehmer und 31 Dolmetscherkanäle erweiterbar, und die optionale Konferenz-Management-Software SW6000 sorgt mit ihren umfassenden Funktionen für ein Maximum an Produktivität. Das macht Microflex Complete zu einer leistungsstarken Lösung für Unternehmen, Bildungseinrichtungen und Behörden.

### DIS-CCU Zentrale Kontrolleinheit

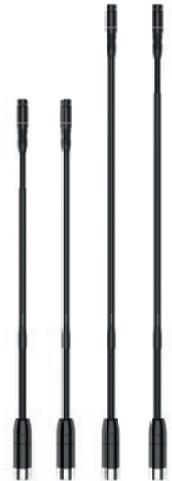
Kontrolliert bis zu 3.800 Teilnehmer und 31 Dolmetscherkanäle. Verfügt über 2 analoge Audio-Eingänge und 8 analoge Audio-Ausgänge. Benötigt die Lizenz FL6000 um mit den Konferenzeinheiten der MXC Serie betrieben werden zu können.



### Microflex Complete Schwanenhalsmikrofone

Kompatible Microflex Multipin-Swanenhalsmikrofone. Ausschließlich zur Verwendung mit den Konferenzsprechstellen MXC/MXCW.

- Commshield®-Technologie garantiert hervorragende Funkentstörung
- Dualflex-Swanenhalsmikrofon für gemeinsame Nutzung oder Sprechen im Stehen verfügbar
- 10-Pin-Modularstecker mit Verriegelung verhindert unberechtigtes Abziehen
- Verfügbare Längen: 40 cm oder 50 cm
- Eingebaute zweifarbige LEDs (rot/grün) zur Anzeige der Aktivität des Mikrofons
- Mikrofon mit Nierencharakteristik
- Durch Kompatibilität zu Microflex Mikrofonkapseln mit anderen Richtcharakteristiken ist eine Anpassung an Sitzordnung und Raumakustik möglich



### Portable Konferenzsprechstellen

Alle Microflex Complete Einheiten verfügen über Vorsitzenden- oder Teilnehmer-Modi, austauschbare Sprech- und Funktionstasten, integrierten Lautsprecher und verriegelbaren Anschluss für Microflex Multi-Pin-Swanenhalsmikrofone.

### MXC615 & MXC620

#### Konferenzsprechstellen



- Vorsitzender- oder Delegierten-Modus
- Teilnehmeridentifizierung mit NFC-Karte (nur MXC620)
- 2 Sprachkanal-Wahlschalter, jeder mit 3,5-mm-Kopfhöreranschluss
- Optionale Auflage mit Brailleschrift

### MXC630

#### Konferenzsprechstelle mit Abstimmungsfunktion



- Vorsitzender- oder Delegierten-Modus
- 5 Abstimmstasten mit Hintergrundbeleuchtung
- Teilnehmeridentifizierung mit NFC-Karte
- Sprachkanal-Wahlschalter mit OLED-Display und zwei 3,5-mm-Kopfhöreranschlüssen
- Brailleschrift auf Sprech- und Funktionstasten

### MXC640

#### Vollausgestattete Konferenzsprechstelle



- Vorsitzender- oder Delegierten-Modus
- Kapazitiver Touchscreen 4,3-Zoll (110 mm) Display zur Anzeige der Abstimmung, Agenda, Redner usw.
- 2 Sprachkanal-Wahlschalter, jeder mit 3,5-mm-Kopfhöreranschluss
- Teilnehmeridentifizierung mit NFC-Karte
- Brailleschrift auf Sprech- und Funktionstasten

# MXC Microflex Complete

## Konferenzsprechstellen als Tischeinbauversion

### MXC620-F

#### Konferenzsprechstelle



- Vorsitzender- oder Delegierten-Modus
- Sprachkanal-Wahlschalter mit 3,5-mm-Kopfhöreranschluss
- Teilnehmeridentifizierung mit NFC-Karte

### MXC630-F

#### Konferenzsprechstelle mit Abstimmungsfunktion



- Vorsitzender- oder Delegierten-Modus
- 5 Abstimm-tasten mit Hintergrundbeleuchtung
- Sprachkanal-Wahlschalter mit 3,5-mm-Kopfhöreranschluss
- Teilnehmeridentifizierung mit NFC-Karte

## Modulare Einheiten

### MXCMIU

#### Konferenzsprechstellen-Interface



- Kompakte Konferenzsprechstelle für platzsparende Installationen
- Zahlreiche Betriebsmodi in Kombination mit ein oder zwei Tischeinbauplatten mit Schwanenhalsmikrofonen

### MXCMIU-FS | MXCMIU-FL

#### Kleine und große Tischeinbauplatte für das Konferenz-Interface MIU



- Vorsitzender- oder Delegierten-Modus
- Feste Sprech- und Funktionstasten
- Anschluss an MXCMIU über HDMI-Kabel
- Verriegelbarer Anschluss für Microflex Multi-Pin-Schwanenhalsmikrofone
- Integrierter Lautsprecher (nur MXCMIU-FL)
- Erfordert MXCMIU

## Dolmetschersprechstelle

### MXCIC

#### Dolmetschersprechstelle



- Tischeinbau-Dolmetschersprechstelle für Microflex Complete Konferenzsysteme
- Erfüllt ISO-Norm 20109
- Großes Farbdisplay zur Anzeige von Relais- und ausgehenden Sprachkanälen, Redner-/Frageliste, Agenda, Nachrichten usw.
- 8 Auswahl-tasten für Relais-sprachen und 3 ausgehende Sprachkanäle
- Zwei 3,5-mm-TRRS-Kopfhöreranschlüsse kompatibel zum Dolmetscher-Headset IH6500
- 3,5-mm-TRS-Kopfhöreranschluss
- Integrierter Lautsprecher auf der Rückseite
- Brailleschrift und Hörhinweise für Dolmetscher mit Sehbehinderung

## Informationsdisplay

### MXCSIGN

#### Zweiseitiges Informationsdisplay



- Doppelseitiger hochauflösender E-Paper Bildschirm
- Hoher Kontrast und breiter Betrachtungswinkel für einwandfreie Lesbarkeit
- 4-Bit-Graustufen-Display mit hoher Auflösung, 1900 x 460 Pixel
- Stromversorgung über DCS-LAN
- Programmierbar über SW6000 oder, im Stand-alone-Einsatz, über DIS-CCU
- Anzeige von einem oder zwei Teilnehmernamen
- Anzeige bleibt auch bei Unterbrechung aktiv
- Kann auf den Tisch gestellt oder bei permanenten Installationen in den Tisch eingebaut werden

## MXCW Microflex Complete Wireless

# VÖLLIGE FREIHEIT

Das Microflex Complete Wireless System bietet umfassende Konferenzfunktionen mit dem Vorteil einer verschlüsselten, digitalen Übertragung für bis zu 125 Teilnehmer. Es eignet sich daher besonders für Räume mit flexibler Sitzordnung oder historische Gebäude, in denen Kabeldurchführungen und Bohrlöcher unerwünscht sind. Bewährte Shure-Technologie zur Interferenzerkennung und -vermeidung garantiert eine einwandfreie Übertragung ohne Signalverlust. Die zuverlässige Verschlüsselungstechnologie sorgt dafür, dass Sitzungsinhalte vertraulich bleiben. Jede drahtlose Konferenzsprechstelle ist mit einem intelligenten Lithium-Ionen-Akku ausgestattet, dessen Restlaufzeit (in Stunden und Minuten) von einem Techniker aus der Ferne überwacht werden kann.

### Access Point Transceiver

---

#### MXCWAPT

---

##### Access Point and Transceiver

- Ansteuerung von bis zu 125 drahtlosen Konferenzsprechstellen
- Automatisches Frequenzmanagement
- Interferenzerkennung und -vermeidung
- AES-128-Verschlüsselung
- Digitales Dante™ -Audionetzwerk ermöglicht Routing von 10 ein-/ausgehenden Audiokanälen über Ethernet an jedes Dante-fähige Gerät
- Analoges XLR-Eingang und -Ausgang
- Power-over-Ethernet (PoE)
- Inklusive Wand-/Deckenhalterung und lackierbarer Abdeckung
- LC-Display zur Basiskonfiguration; umfassende Konfiguration über implementierte Benutzeroberfläche



### Portable Konferenzsprechstellen

---



#### MXCW640

---

##### Drahtlose Konferenzsprechstelle mit Touchscreen

- Profile: Vorsitzender, Delegierter, Atmosphären-Mikrofon und Zuhörer
- Kapazitiver Touchscreen 4,3-Zoll (110 mm) mit Anzeige von Meetingeinstellungen, Sprecher-/Anfrageliste, Abstimmung etc.
- 2 Sprachkanal-Wahlschalter, jeder mit 3,5-mm-Kopfhöreranschluss
- Teilnehmeridentifizierung mit NFC-Karte
- Mini-USB-Anschluss für Ladegerät
- Einfach auswechselbarer Akku

## Intelligente Akku-Technologie

### SB930

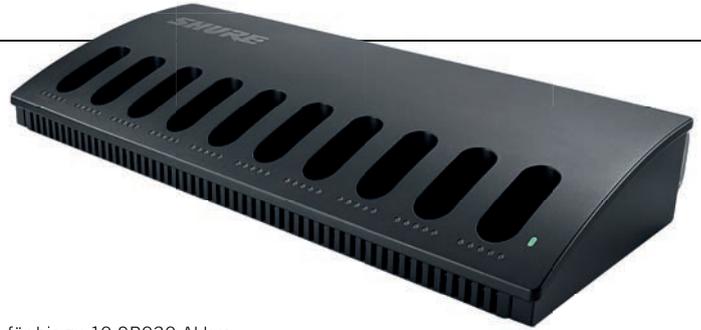
#### Intelligenter wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku



- 3-Zellen-Akku mit Shure Smart Li-Ionen-Technologie
- Fernüberwachung der Restlaufzeit in Stunden und Minuten
- Taste für Batterietest und Ladezustandsanzeige mit 5-Segment-LED

### MXCWNCS

#### Vernetzte Ladestation



- Vernetzte Ladestation für bis zu 10 SB930 Akkus
- Vollladung von 10 Akkus in 4 Stunden
- Fernüberwachung von Restlaufzeit und Ladezustand in Stunden und Minuten
- LED-Anzeige an der Frontseite zeigt Ladezustände in 10, 25, 50, 75 und 100%
- Inklusive Halterung zur Tisch-, Wand- und Gestellschränkmontage
- Lademodus bereitet die Akkus für ein optimales Aufbewahren über einen längeren Zeitraum vor

## TECHNOLOGIE

Das Microflex Complete Drahtlossystem ist mit der branchenführenden digitalen Technologie der professionellen Shure Drahtlossysteme ausgestattet und garantiert eine sichere und zuverlässige Funkübertragung. Das Funkprotokoll des Systems arbeitet im 2,4-GHz- und 5-GHz-Band (zudem ist weltweit die lizenzfreie Nutzung von DFS-Kanälen möglich).

### BANDBREITENEFFIZIENZ

Gleichbleibende Klangqualität bei einem oder mehreren Rednern; bis zu 125 Konferenzsprechstellen können über einen einzigen Access Point Transceiver und einen Funkkanal angesteuert werden.

### AUTOMATISCHE FREQUENZKOORDINATION

Das System überwacht permanent das HF-Spektrum und wählt saubere Übertragungsfrequenzen für eine erstklassige Performance.

### INTERFERENZERKENNUNG UND -VERMEIDUNG

Das System schaltet im Falle einer unerwarteten HF-Störung automatisch auf eine freie Frequenz um. Die Umschaltung erfolgt ohne Unterbrechung und ist für die Teilnehmer nicht hörbar.

### VERSCHLÜSSELUNG

Standard AES-128-Verschlüsselung von Audio- und Datensignalen sorgt dafür, dass Sitzungsinhalte vertraulich bleiben.

### BIDIREKTIONALES DRAHTLOSSYSTEM

Rückkanäle für Dolmetscher-Audio und Echtzeit-Fernsteuerung sämtlicher Einstellungen der Konferenzsprechstellen.



# KONFERENZ- MANAGEMENT

## SW6000 KONFERENZ-MANAGEMENT-SOFTWARE

### MEETING- UND AGENDA-MANAGEMENT

#### KONFERENZ- ORGANISATION

Vorbereitung von Sitzungen, inklusive Einstellung von Konferenzmodi und -optionen

#### MEHRERE KONFERENZMODI

Konfiguration von Sitzordnung, ID-Karten oder PIN-Codes, Teilnehmerlisten usw.

#### AGENDA- VERWALTUNG

Erstellen und Bearbeiten der Agenda, die während einer Sitzung angezeigt werden soll

#### BERICHTE

Ausdrucken von Sitzungsdetails in verschiedenen Berichtsformaten

### REDNER-MANAGEMENT

#### MIKROFON- STEUERUNG

Steuerung sämtlicher Konferenzmikrofone durch Vorsitzende, Systemadministratoren oder Systemtechniker über einen PC

#### SYNOPTISCHE ANZEIGE

Steuerung der Sprechstellen und Anzeige der Abstimmungsergebnisse in einem Raumschema über einen PC

#### REDEZEIT- KONTROLLE

Kontrolle der Redezeit einzelner Teilnehmer oder Gruppierungen, z.B. Fraktionen

#### NAMENS- ZUORDNUNG

Zuweisung von Sprechstellen an Teilnehmer nach Namen

### TEILNEHMERINFO UND -PROFILE

#### TEILNEHMER- LISTE

Erstellung von Listen mit Nutzerprofil jedes Teilnehmers

#### KONFERENZ- PROFILE

Zuweisung von Profilen, Genehmigungen oder Berechtigungen an verschiedene Teilnehmer oder Teilnehmertypen

#### SPRACHEN- MANAGEMENT

Eingabe von Informationen und Beschriftungen in verschiedenen Sprachen, die in der CUA auf den PCs der Teilnehmer erscheinen

#### CHIPKARTEN- LOGIN

Teilnehmer können sich mit einer ID-Karte in eine Konferenzsprechstelle einloggen

#### MESSAGING

Übermittlung von Nachrichten zwischen den PCs von Vorsitzenden, Delegierten, Technikern oder Dolmetschern

### STEUERUNG UND SCHNITTSTELLEN

#### DOLMETSCH- STEUERUNG

Einstellung von Dolmetschparametern und Steuerung von Dolmetschkabinen während einer Konferenz durch den Techniker

#### MEHRRaum- STEUERUNG

Konfiguration und Überwachung von Konferenzen in verschiedenen Räumen über einen PC

#### IMPORT/EXPORT

Import/Export von Teilnehmerinformationen und Agenda

#### SPRECHSTELLEN SET-UP

Verbindung mit zentraler Steuerungseinheit und Konfiguration von Konferenzsprechstellen

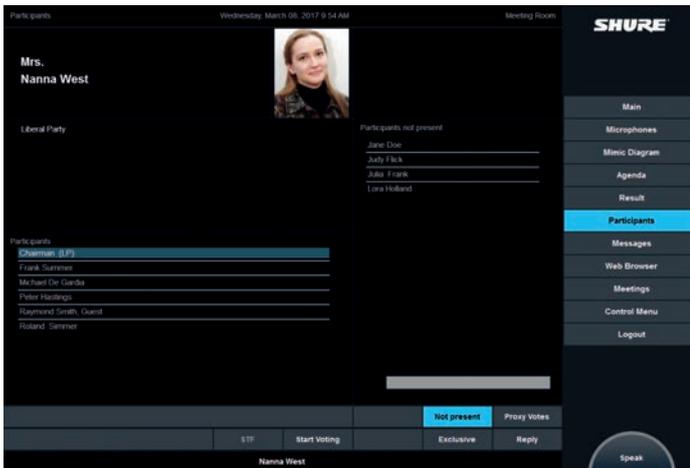
### ANWENDUNGEN FÜR ADMIN, VORSITZENDE ODER DELEGIERTE

#### CAA

Vorbereitung von Konferenzen, Eingabe von Delegierten- und Agenda-Informationen sowie Konfiguration der Hardware vor einer Veranstaltung

#### CUA

Steuerung von Mikrofonen, Anzeige von Agenda, Abstimmung usw. auf einem PC anstatt auf der Konferenzsprechstelle durch Vorsitzende oder Delegierte



Mit der Software SW6000 kann die gesamte Funktionsvielfalt der Konferenzsysteme MXC (Microflex Complete) und DCS 6000 (Digital Conference System) genutzt werden. Struktur und Funktionen der Software garantieren produktive Sitzungen, selbst bei Versammlungen mit Hunderten von Teilnehmern. Mit der SW6000 ist es möglich, die Profile und Berechtigungen der verschiedenen Teilnehmer auf einen Blick abzurufen, eine effiziente Agendastruktur zu erstellen, Abstimmungen elektronisch durchzuführen und das Ergebnis in einem elektronischen Archiv mit Suchfunktion zu speichern.

## OPTIONALE ANWENDUNGEN

Zusätzliche CAA- oder CUA-Anwendungen sind nur erforderlich, wenn mehr als eine CUA- oder CAA-Anwendung gleichzeitig auf dem System läuft.

### SW6000-CDA CONFERENCE DISPLAY APPLICATION

Zur Anzeige von Konferenzinhalten auf großen Bildschirmen oder mittels Projektoren

Gleichzeitig können bis zu 16 CDA aktiv sein.

### SW6000-CAA CONFERENCE ADMINISTRATOR APPLICATION

Zur Konfiguration des Systems, inklusive Sitzordnung, Ausstattung, Schema, Teilnehmerliste, Agenda, Abstimmungsparameter usw.

Gleichzeitig können bis zu 16 CAA aktiv sein.

### SW6000-CUA CONFERENCE USER APPLICATION

Zentrale Nutzeroberfläche auf einem PC für Sitzungen

Gleichzeitig können bis zu 200 CUA mit einzelnen Teilnehmer-Logins aktiv sein.

## OPTIONALE MODULE

### SW6000-ADV ADVANCED MEETING MANAGEMENT

Erweitertes Konferenzmanagement für zusätzliche Optionen:

- Erweiterte Mikrofonsteuerung
- Erweiterte Agenda-Steuerung, inkl. Zuordnung von Teilnehmern zu Themen in der Agenda und Verwendung eines Web-browsers in der CUA
- Erweiterte Redezeit-Kontrolle, inkl. Zeitbegrenzung nach Profil, manuelle Redezeiten, Gruppen-Redezeit und kombinierte Redezeit

### SW6000-ADV-50 ADVANCED MEETING MANAGEMENT

Erweitertes Konferenzmanagement mit gleichen Funktionen wie SW6000-ADV, aber begrenzt auf maximal 50 Sitze

### SW6000-ESI EXTERNAL SYSTEM INTERFACE

Externe System-Nutzeroberfläche für Drittanbieter-Systeme:

- Steuerung von Streaming-Anwendungen
- Schnittstelle Web-Dienste
- Erweiterter Import/Export von Konferenzen

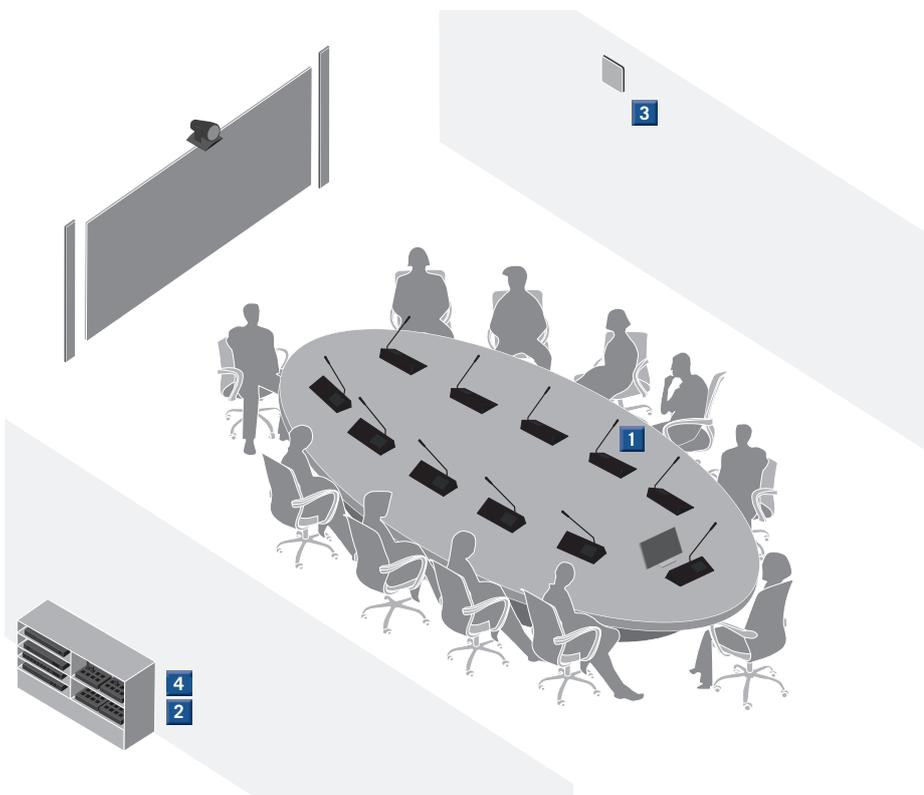
### SW6000-VOTE SOFTWARE ENABLED VOTING

Aktiviert softwareunterstützte Abstimmungsfunktionen der SW6000:

- Steuerung und Konfiguration von Abstimmungen
- Umfassendes Management von Abstimmungen
- Unbegrenzte Zahl von Abstimmungs-konfigurationen
- Erweiterte Optionen zur Ergebnisrechnung oder zur Prüfung von Mehrheiten/Quorum
- Stichentscheid von einer Konferenzsprech-stelle oder CUA
- Manuelles Einfügen aller Abstimmungsergebnisse
- Anwesenheits- und Registrierungskontrolle
- Steuerung der Anzeige von Ergebnissen für Teilnehmer
- Stimmrechtsvollmacht
- Gewichtung der Stimmen

In Boardrooms mit langen Tischen ist es meist schwierig, die weiter weg sitzenden Teilnehmer zu verstehen. Mit Microflex Complete Wireless steht jedem Teilnehmer eine eigene Konferenzsprechstelle mit integriertem Mikrofon und Lautsprecher zur Verfügung, wodurch jeder einzelne einwandfrei zu verstehen ist. Das Drahtlossystem macht Installationsarbeiten überflüssig und kann nach der Sitzung einfach entfernt werden. Die zuverlässige Verschlüsselung sorgt dafür, dass Konferenzinhalte vertraulich bleiben.

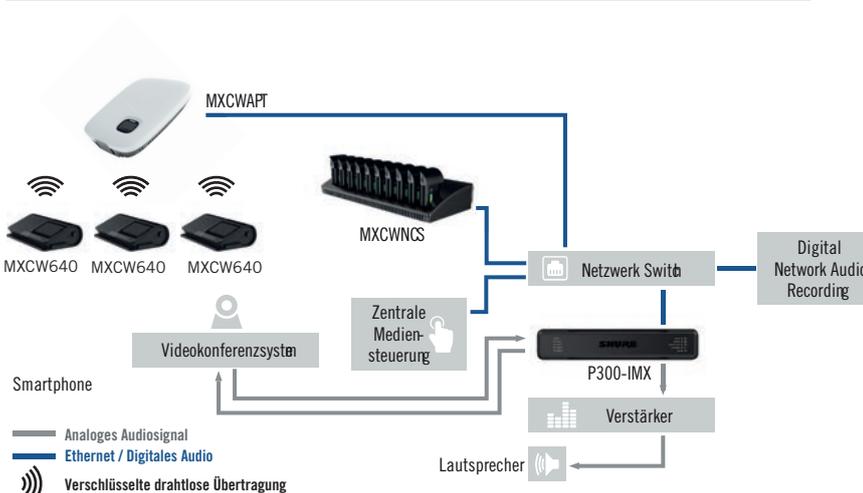
## Beispiel Raumkonfiguration



## Audiosystem-Komponenten

- 1 MXCW640**  
Drahtlose Konferenzsprechstelle mit Touchscreen
- 2 MXCWNCS**  
Netzwerkfähige Ladestation
- 3 MXCWAPT**  
Wireless Access Point Transceiver
- 4 P300**  
IntelliMix® Audio Conferencing Processor

## Systemschema



### P300

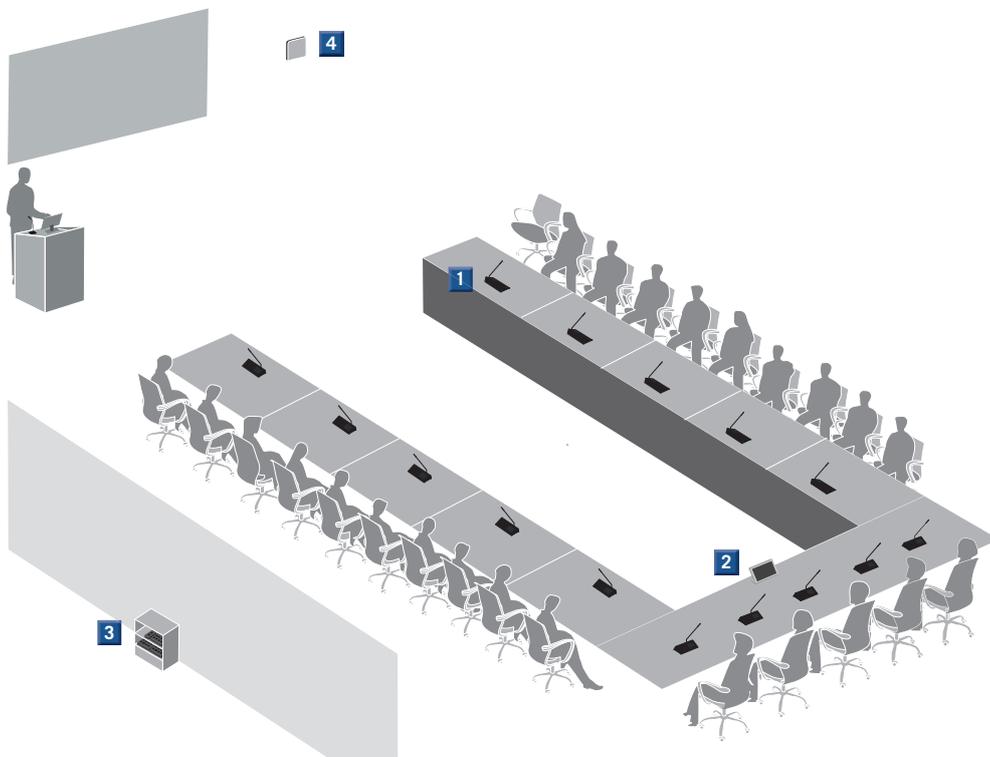
#### IntelliMix® Audio Conferencing Processor



Die DSP-Algorithmen des IntelliMix P300 Audio Conferencing Processor sind speziell für AV-Konferenzen optimiert und bieten beeindruckende Klangqualität. Mit akustischer Echo Cancellation, Rauschminderung und automatischer Gain-Kontrolle für bis zu 8 Dante-Kanäle, ermöglicht der P300 Konferenzen ohne störende Echos oder Nebengeräusche sowie eine effiziente Kommunikation und produktive Zusammenarbeit.

Meetings werden zur reinen Zeitverschwendung, wenn eine umfassende Diskussionsbeteiligung der Teilnehmer nicht möglich ist. Fest installierte Systeme sind meist nur dafür ausgelegt, die Stimme des Moderators/Vorsitzenden zu verstärken, die Teilnehmer im Saal sind hingegen kaum zu verstehen. Microflex Complete Wireless ist eine flexible Audiolösung, die jedem Teilnehmer eine umfassende Diskussionsbeteiligung ermöglicht – ohne aufwendige Verkabelung. Ein Systemtechniker kann darüber hinaus die Ladezustände der Einheiten über einen PC überwachen.

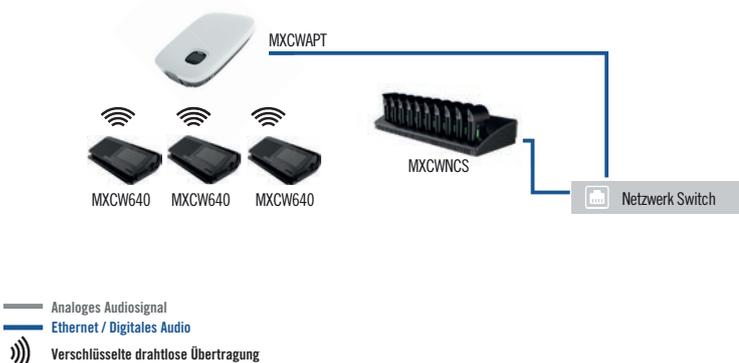
## Beispiel Raumkonfiguration



## Audiosystem-Komponenten

- 1 MXCW640**  
Drahtlose Konferenzsprechstelle mit Touchscreen
- 2 MXCW640**  
Drahtlose Konferenzsprechstelle mit Touchscreen konfiguriert für Vorsitzende
- 3 MXCWNCs**  
Vernetzte Ladestation
- 4 MXCWAPT**  
Wireless Access Point Transceiver

## Systemschema

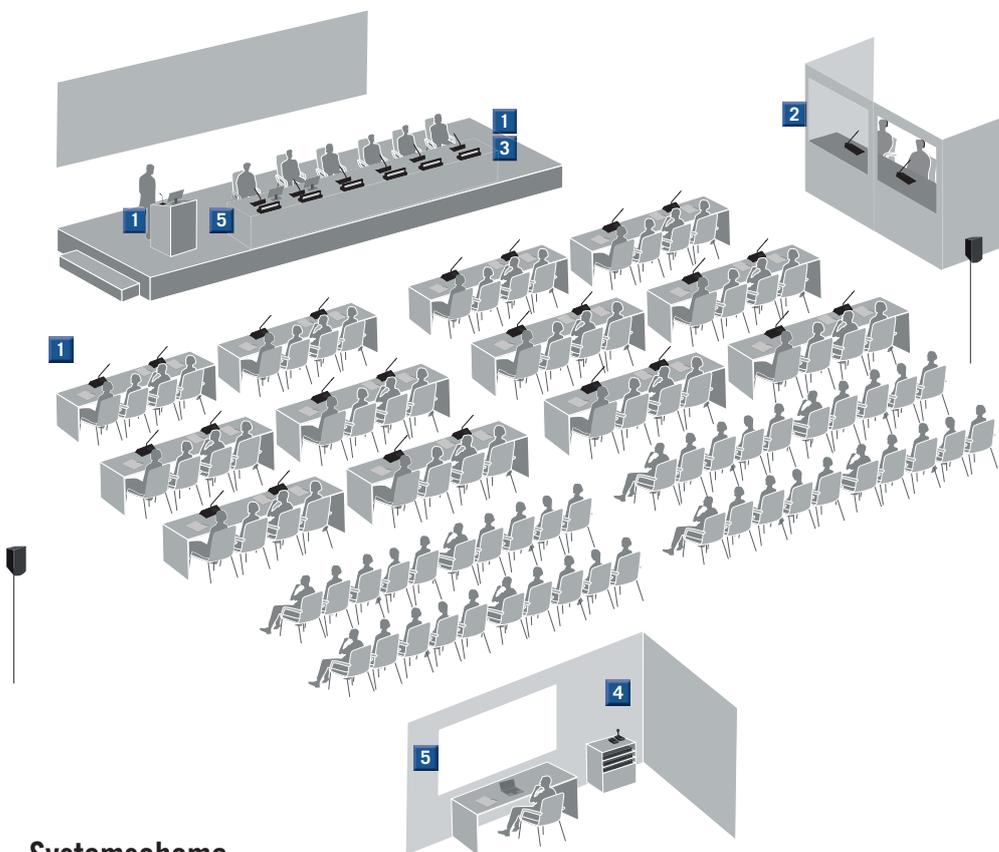


**MXCW640**  
Drahtlose Konferenzsprechstelle mit Touchscreen

Konferenzsprechstellen können für die Modi Vorsitzender sowie Delegierter konfiguriert werden. Die Einheit verfügt über Sprech- und Funktionstasten, 10-Pin-Modularstecker für Schwannenhalsmikrofon, Lautsprecher, 2 Sprachkanal-Wahlschalter, Touchscreen mit verschiedenen Funktionen (Mikrofonsteuerung, Konferenzsteuerung, Abstimmung).

Im Entscheidungsprozess von großen internationalen Konferenzen spielt häufig jeder einzelne Teilnehmer eine wichtige Rolle. In Kombination mit der optionalen Software SW6000 bietet Microflex Complete ein leistungsstarkes, skalierbares Konferenzsystem, das eine reibungslose Durchführung von großen Konferenzen mit bis zu 3.800 Teilnehmern und 31 Sprachen ermöglicht. Die hohe Sprachverständlichkeit garantiert eine einwandfreie Kommunikation selbst in großen Sälen. Das optionale Softwarepaket SW6000 stellt den Organisatoren umfassende Steuerungsfunktionen für Rednerliste, Agenda, Abstimmung und Dolmetschen zur Verfügung.

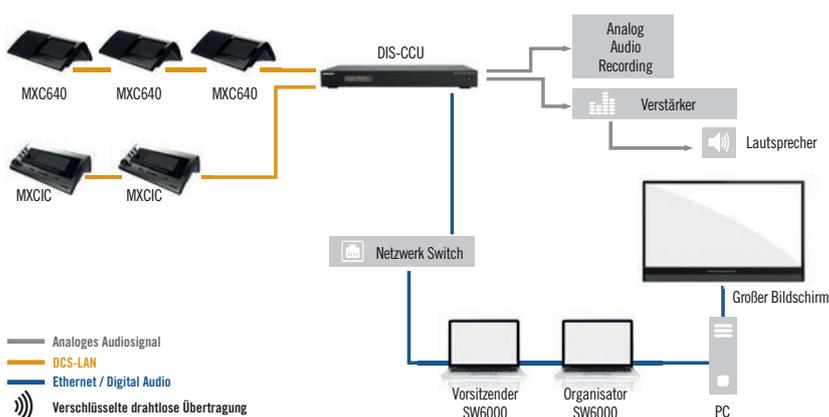
## Beispiel Raumkonfiguration



## Audiosystem-Komponenten

- 1 MXC640**  
Drahtlose Konferenzsprechstelle mit Touchscreen
- 2 MXCIC & IH6500**  
Dolmetschersprechstelle und Headset
- 3 MXCSIGN**  
E-Paper Informationsdisplay
- 4 DIS-CCU**  
Zentrale Steuerungseinheit
- 5 SW6000**  
Konferenz-Management-Software

## Systemschema



## MXCIC

### Dolmetschersprechstelle

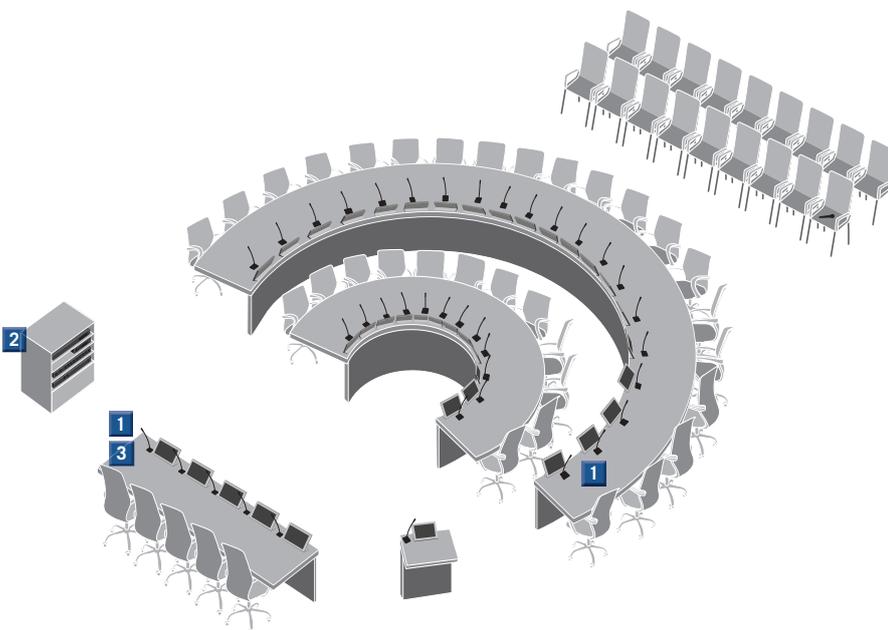


Die neue MXCIC Dolmetschersprechstelle erfüllt die ISO-Norm 20109 und bietet Konferenzdolmetschern ein hohes Maß an Flexibilität mit einem übersichtlichen Layout, einem großen Farbdisplay, 8 Relais-Sprachkanälen, sowie einer Auswahl an Kopfhörern und Kopfhöreranschlüssen.

Inhalte von Stadtratssitzungen müssen häufig umfassend dokumentiert und der Öffentlichkeit zugänglich gemacht werden. Das Microflex Complete Konferenzsystem bietet sowohl den Teilnehmern im Saal als auch Zuhörern bzw. Zuschauern von Livestreams oder Aufzeichnungen höchste Sprachverständlichkeit. Es vereinfacht viele administrative Aufgaben wie die Erstellung der Agenda, Anwesenheitskontrolle und Aufzeichnung von Abstimmungsergebnissen. Zudem lässt es sich einfach mit AV-Aufnahmegeräten und einem Videokonferenzsystem verbinden. Die Konferenzsprechstelle MXC630-F ist für den Tischeinbau entwickelt und verfügt über ein Mikrofon, Lautsprecher, Abstimmtasten und Teilnehmeridentifizierung mit NFC-Karte.

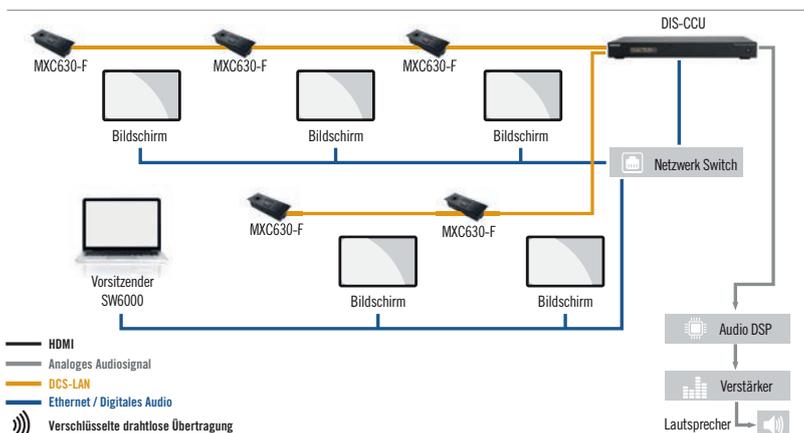
### Beispiel Raumkonfiguration

### Audiosystem-Komponenten



- 1** **MXC630-F**  
Konferenzsprechstelle als Tischeinbauversion
- 2** **DIS-CCU**  
Zentrale Steuerungseinheit
- 3** **SW6000**  
Konferenz-Management-Software

### Systemschema



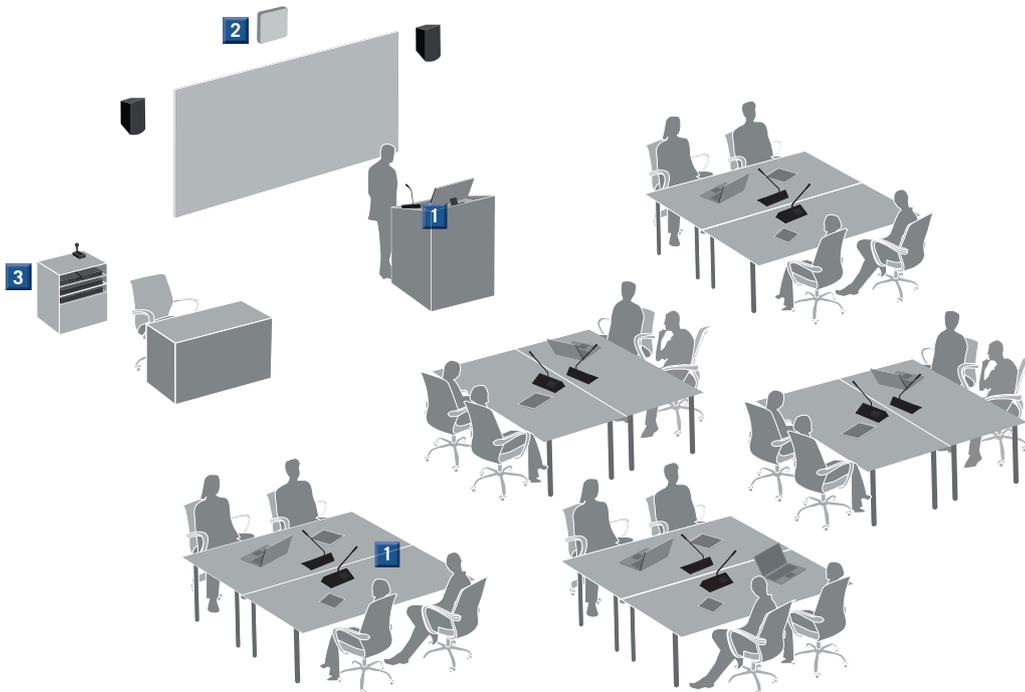
### MXC630-F Konferenzsprechstelle als Tischeinbauversion



Konferenzsprechstelle mit Abstimmtasten, Teilnehmeridentifizierung mit NFC-Karte sowie Sprachkanal-Wahlschalter.

Bei Seminaren und Schulungen sind das Verstehen komplexer Informationen und die Möglichkeit zur Fragestellung für die Teilnehmer von großer Bedeutung. Des Weiteren muss der Dozent den Lernerfolg einschätzen können. Das Microflex Complete Wireless System garantiert eine optimale Verständlichkeit des Dozenten, macht das Fragestellen einfach und ermöglicht den Teilnehmern, auf Fragen des Dozenten zu antworten. Darüber hinaus lässt sich das System für Online-Seminare an die Streaming-Ausstattung von Drittanbietern anschließen. Dank Funkübertragung ist eine flexible Sitzordnung ohne aufwendige Verkabelung möglich.

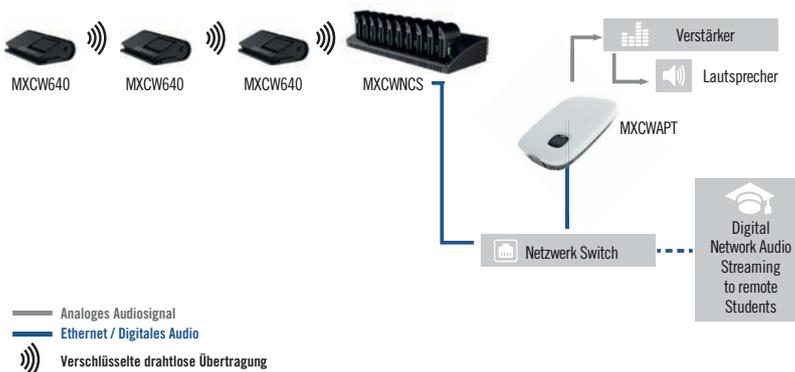
## Beispiel Raumkonfiguration



## Audiosystem-Komponenten

- 1 MXCW640**  
Drahtlose Konferenzsprechstelle mit Touchscreen
- 2 MXCWAPT**  
Wireless Access Point Transceiver
- 3 MXCWNCs**  
Vernetzte Ladestation

## Systemschema



## MXCWNCs

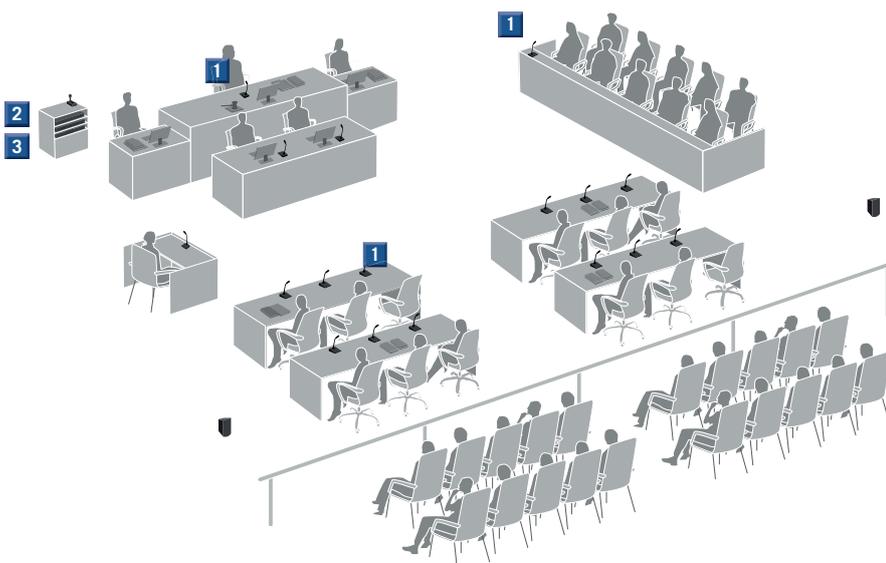
Netzwerkfähige Ladestation



Vollladung von bis zu 10 SB930 Akkus in 4 Stunden. Der Ladezustand kann über ein Netzwerk aus der Ferne überwacht werden.

In Gerichtssitzungen kann ein Urteil davon abhängen, ob Richter, Zeugen und Anwälte die Aussagen klar und deutlich verstehen. Bei traditionellen Audiosystemen ist die Verständlichkeit jedoch oft durch die Installationsbedingungen eingeschränkt. Microflex Complete ermöglicht, eine Mikrofon-/Lautsprechereinheit mit hoher Klangqualität in Reichweite jedes einzelnen Beteiligten zu platzieren, und lässt sich einfach mit den bestehenden Aufnahmegegeräten verbinden.

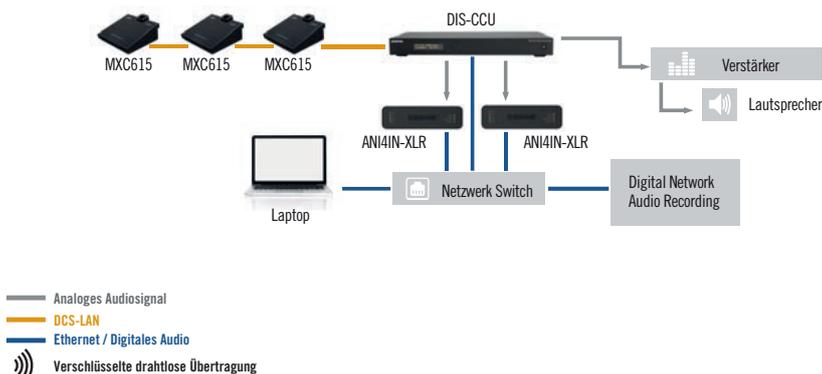
## Beispiel Raumkonfiguration



## Audiosystem-Komponenten

- 1** **MXC615**  
Konferenzsprechstelle
- 2** **DIS-CCU**  
Zentrale Steuerungseinheit
- 3** **ANI4IN-XLR**  
Audio-Netzwerk-Interface

## Systemschema



### ANI4IN-XLR

Audio Network Interface



Die Netzwerk-Interfaces ANI4IN und ANI4OUT können bis zu 4 analoge, kabelgebundene Mikrofone, einschließlich der Microflex Grenzflächen- und Schwanenhalsmikrofone, mit einem Dante-Netzwerk verbinden. Das ermöglicht eine einfache Signalverteilung sowie browser-basierte Fernsteuerung.



Deutschland:

**Shure Distribution GmbH**

Jakob-Dieffenbacher-Str. 12  
D-75031 Eppingen

Tel.: +49-(0)7262-9249-100  
Fax: +49-(0)7262-9249-101  
Email: [distribution@shure.de](mailto:distribution@shure.de)  
[www.shure.de](http://www.shure.de)

Österreich:

**Shure Distribution GmbH**

Münchner Straße 11  
A-6130 Schwaz

Tel: +43-(0)5242-22267  
Fax: +43-(0)5242-22267-10  
E-Mail: [distribution@shure.at](mailto:distribution@shure.at)  
[www.shure.at](http://www.shure.at)

Schweiz:

**Shure Distribution  
Switzerland GmbH**

Brandstr. 26  
CH-8952 Schlieren

Tel: +41-(0)44-456 58 58  
Fax: +41-(0)44-456 58 59  
E-Mail: [office@shure.ch](mailto:office@shure.ch)  
[www.shure.ch](http://www.shure.ch)