



ERSTKLASSIGES AUDIO FÜR AV-KONFERENZEN

MICROFLEX® ADVANCE™

©2020-2023 Shure Incorporated.
SHURE und das SHURE Logo sind eingetragene Marken der Shure Incorporated bzw.
Shure Acquisition Holdings, Inc. Änderungen vorbehalten. Weitere Informationen
erhalten Sie unter shure.com/trademarks.

WARUM SHURE?

Shure als einer der führenden Hersteller von Audiotechnik bietet Unternehmen, Bildungseinrichtungen, Behörden, Rundfunk-, Film-, Fernsehanstalten sowie unabhängigen Medienschaffenden einzigartige Vorteile.

- +** Beinahe hundertjährige Erfahrung als branchenführender Anbieter hochwertiger Audio-, Drahtlos-, Software und Audionetzwerk-Technologien.
- +** Breites Produktsortiment, das an die Anforderungen der Nutzer:innen, Räumlichkeiten oder Anwendung angepasst werden kann – von einfach bis komplex, von klein bis groß.
- +** Kompatibel mit und zertifiziert für führende Software- und Hardware-Kollaborationsplattformen sowie konform mit internationalen Regulierungsstandards.
- +** Preisgekrönte internationale Support-Infrastruktur.




SHURE

AV-Konferenzen sind zu einem wesentlichen Bestandteil der Kommunikation geworden. Dabei wird oft vergessen, dass der wichtigste Inhalt meist per Audio, nicht per Video, übermittelt wird. Wenn das Bild ausfällt, kann die Besprechung trotzdem fortgeführt werden, nicht aber, wenn der Ton ausfällt.

Schlechte Audioqualität beeinträchtigt die Produktivität und kann zu Ermüdungserscheinungen bei den Teilnehmer:innen führen. Erstklassige Audioqualität dagegen kann aus anstrengenden Meetings kreative und produktive Meetings machen.

MICROFLEX ADVANCE

MICROFLEX ADVANCE

MXA920 DECKEN-MIKROFONARRAY +

MXA902 INTEGRIERTES DECKEN-ARRAY +



+ MXA310 TISCH-MIKROFONARRAY



HERAUSRAGENDE LEISTUNG. UNVERGLEICHLICHE ÄSTHETIK.

Seit ihrer Einführung gelten die vernetzten Microflex® Advance™ Mikrofonarrays als die erste Wahl für Audioanwendungen in anspruchsvollsten Umgebungen. Sie nehmen Stimmen natürlich ab, fügen sich harmonisch in das Erscheinungsbild des Raums ein und ermöglichen die problemlose Kommunikation zwischen global agierenden Unternehmen. Die branchenführenden Microflex Advance Mikrofone haben vielseitige und elegante AV-Konferenzlösungen revolutioniert, die jedes Wort diskret und präzise erfassen.



+ MXA710 LINEARES MIKROFONARRAY

VORTEILE

VORTEILE

MXA ARRAY-TECHNOLOGIE

Die vernetzten Microflex Advance Mikrofonarrays basieren auf innovativen Technologien, die in jeder Umgebung eine präzise Audioabnahme ermöglichen.

DER MXA VORTEIL

ARCHITEKT:INNEN / INNENAUSSTATTER:INNEN

Microflex Advance ermöglicht es Architekt:innen und Innenausstatter:innen, optisch ansprechende Arbeitsbereiche zu schaffen, ohne dabei die Klangqualität zu beeinträchtigen.

NUTZER:INNEN

Mit Microflex Advance können Nutzer:innen produktiver und kreativer arbeiten. Die Kommunikation wird verbessert, indem Teilnehmer:innen Inhalte deutlich verstehen und selbst verstanden werden können, ohne lästige Störgeräusche und Echos.

GESCHÄFTSFÜHRUNG

Teams arbeiten effektiver, wenn die Kommunikation natürlich und mühelos vonstattengeht. Mit Microflex Advance gehört schlechte Audioqualität der Vergangenheit an.

SYSTEMINTEGRATOR:INNEN

Das vollständig netzwerkfähige Shure Microflex Ecosystem reicht von Mikrofonen über digitale Signalprozessoren (DSP) bis hin zu Lautsprechern und gewährleistet, dass Ihre Teams hochwertige AV-Lösungen rasch und effizient bereitstellen können.

IT-MANAGER:INNEN / ADMINISTRATOR:INNEN

Microflex Advance kann in Ihre bestehende IT-Infrastruktur integriert werden und wirkt sich dabei nicht auf die Netzwerkleistung aus. Da die Lösung skalierbar ist, fällt der AV/IT-Support weniger zeitaufwändig aus.

FINANZLEITUNG

Microflex Advance ist eine kosteneffiziente Audiolösung, die unternehmensweit eingesetzt werden kann und für eine einheitliche Nutzererfahrung sorgt. Unterstützt wird sie von branchenführendem Support und unübertroffener Zuverlässigkeit.

PRÄZISE ABDECKUNG

Die Kontrolle darüber, welche Töne abgenommen werden, ist die Basis guter Audioqualität. Das MXA920 und MXA902 verfügen über die Automatic Coverage™-Technologie zur automatischen Erfassung von Sprecher:innen in festgelegten Bereichen. Das MXA710 und MXA310 nutzen Steerable Coverage™-Technologie, mit der die Lobes auf die gewünschten Abnahmebereiche ausgerichtet werden können.

LEISTUNGSSTARKER DSP

Mittels digitaler Signalverarbeitung werden Mikrofonensignale zu einem unverfälschten Audio-Mix zusammengefügt. Das MXA920, MXA902 und MXA710 verfügen über IntelliMix DSP, der die Mikrofonpegel anpasst und Störgeräusche sowie Echos unterdrückt. Das MXA310 sorgt mit automatischen Mischfunktionen und parametrischem Equalizer pro Kanal für einen noch besseren Klang.

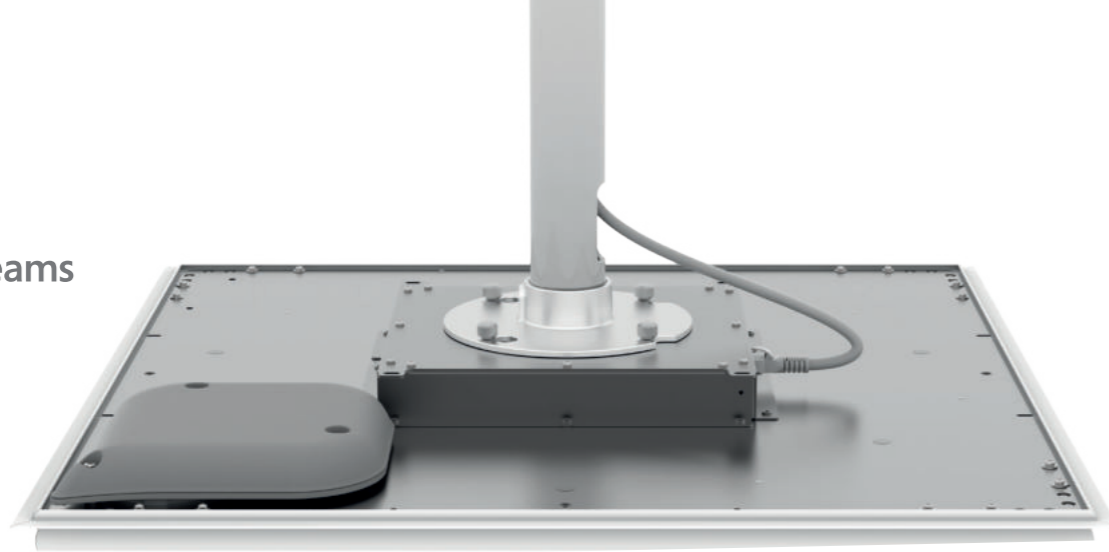
FLEXIBLE VERNETZUNG

Daten für digitales Audio, Spannungsversorgung und Steuerung verwenden Dante oder AES67, um neben Unternehmensanwendungen im selben Netzwerk zu existieren. Command Strings ermöglichen die nahtlose Integration von Kamera- und Raumsteuerungssystemen von Drittanbietern.



INTEGRIERTES DECKEN-ARRAY

Certified for
Microsoft Teams



+ MXA902 INTEGRIERTES DECKEN-ARRAY FÜR KONFERENZANWENDUNGEN

DER SCHNELLSTE WEG ZU BESSEREM KLANG

Das MXA902 ist die erste kombinierte Deckenmikrofon-Lautsprecher-Lösung für AV-Konferenzen in kleinen und mittelgroßen Räumen. Es ermöglicht eine Sprachabnahme und -wiedergabe in Premium-Qualität mit nur einem Gerät. Das MXA902 verbindet ein innovatives Mikrofonarray mit einem integrierten Lautsprecher für einen natürlichen Klang. Die Single-Zone Automatic Coverage™-Technologie erfasst alle Sprecher:innen, ein Lautsprecher mit breitem Abstrahlwinkel sorgt für eine konsistente Klangqualität im gesamten Raum, und der integrierte IntelliMix® DSP gewährleistet ein echo- und nebengeräuschfreies Audio.

INNOVATIVES MIKROFONARRAY

Die Single-Zone Automatic Coverage-Technologie erfasst automatisch jede sprechende Person in einem Bereich von 6×6 m, ohne speziellen Einrichtungsaufwand.

Die Array-Architektur der nächsten Generation liefert eine konsistente Klangqualität aller Sprecher:innen sowie eine gleichbleibende Richtwirkung auch bei niedrigen Frequenzen.

INTEGRIERTER LAUTSPRECHER

Der Lautsprecher mit breitem Abstrahlwinkel sorgt für eine natürliche, klare Sprachabnahme und -wiedergabe aller teilnehmenden Personen.

Bei Stromversorgung über PoE+ wird ein maximaler Schalldruckpegel von bis zu 86 dB SPL erreicht; es wird keine externe Endstufe benötigt.

INTELLIMIX DSP

Die branchenführende Automix-Technologie, akustische Echokompensation, Noise Reduction, Automatic Gain Control und EQ liefert einen unverfälschten Audio-Mix mit einer herausragenden Sprachverständlichkeit.

Das Lautsprechersignal wird automatisch als AEC-Referenz zugewiesen, sodass kein zusätzliches Signal-Routing erforderlich ist.

PASSEND ZUM RAUMKONZEPT

Fügen Sie MXA-MUTE Tasten zur bequemen Stummschaltung des Audiosignals hinzu oder nutzen Sie Ihr Raumsteuerungssystem.

Kompatibel mit den Hardware-Optionen der A900-Serie zur Montage in oder an der Decke, mit Stangen oder mit Drahtseilen.

Das weiße Gehäuse kann passend zum Raumdesign lackiert werden.

INTEGRIERTES DECKEN-ARRAY



VERFÜGBARE MODELLE

MXA902W-S Integriertes Decken-Array für Konferenzenanwendungen, quadratisch, 24 Zoll (Weiß)
MXA902W-S-60CM Integriertes Decken-Array für Konferenzenanwendungen, quadratisch, 60 cm (Weiß)

ZUBEHÖR

MXA-MUTE Netzwerkfähige Stummschalttaste	Berührungsempfindliche Stummschalttaste mit programmierbarem Schalter und LED zur Steuerung von einem oder mehreren MXA Mikrofonen oder DSPs
A900-CM Decken-Montagesatz	Ermöglicht die Montage von MXA902/920 Decken-Mikrofonarrays direkt an der Decke
A900-PM Stangen-Montagesatz	Ermöglicht das Aufhängen von MXA902/920 Mikrofonen mit einer Gewinde- oder NPT-Stange
A900-GM Seil-Montagesatz	Ermöglicht das Aufhängen von MXA902/920 Mikrofonen an der Decke mit Drahtseilen
A910-HCM Deckenhalterung	Ermöglicht die einfache und unauffällige Montage von MXA902/MXA920-S in Trockenbau- oder Putzdecken
A910-JB Verteileradapter	Ermöglicht die Verbindung des MXA902/MXA920-S mit elektrischen Leitungen in einem Kabelkanal



+ MXA920 DECKEN-MIKROFONARRAY

UNVERFÄLSCHTER KLANG, GANZ AUTOMATISCH.

Das MXA920 ist das führende Decken-Mikrofonarray für moderne Besprechungsräume. Mit der Multi-Zone Automatic Coverage™-Technologie wird eine Fläche von bis zu 9 x 9 m automatisch abgedeckt. Alternativ kann die Abdeckung in bestimmten Bereichen platziert werden, um eine präzisere Steuerung der Audioerfassung zu ermöglichen. Dank seiner Array-Architektur der nächsten Generation bietet das MXA920 eine noch punktgenauere Erfassung sowie natürlicheren Klang. Im Vergleich zum MXA910 lässt es sich noch einfacher bedienen und ist noch schneller für AV-Konferenzen, Kamera-Tracking- und Voice Lift-Anwendungen oder zur Klangverstärkung einsatzbereit.

ABDECKUNG DES GEWÜNSCHTEN BEREICHS

Die Multi-Zone Automatic Coverage™-Technologie deckt automatisch einen Bereich von bis zu 9 x 9 m ab, sorgt für überragende Klangqualität und ist umgehend einsatzbereit.

Sie können an bestimmten Orten Abdeckungsbereiche einrichten, um die Audioabnahme auf Sitzbereiche, ein Podium oder ein Whiteboard zu beschränken.

NAHTLOSE INTEGRATION

Dank seiner Array-Architektur der nächsten Generation bietet das MXA920 eine noch linearere Aufnahme sowie natürlicheren Klang.

Der integrierte IntelliMix DSP sorgt mit Automix-Technologie, akustischer Echokompensation, Noise Reduction und Automatic Gain Control für einen unverfälschten Audio-Mix.

PASSEND ZUM RAUMKONZEPT

Als quadratisches Modell in Weiß oder als rundes Model in Weiß, Schwarz oder Aluminium erhältlich. Zudem sind alle Varianten auch individuell lackierbar, um sich Ihrer Raumgestaltung anzupassen.

Die vielseitigen Hardware-Optionen unterstützen die Montage in oder an der Decke, mit Stangen oder mit Drahtseilen.



JEDERZEIT EINSATZBEREIT

Kamera-Tracking

Die präzise Lokalisierung von Sprecher:innen meldet die Position von gleichzeitig sprechenden Personen und sorgt so für genaueres Kamera-Tracking.

Voice Lift (Sprachanhebung)

Präzise, punktgenaue Erfassung ermöglicht die Interaktion von Personen im Publikum, ohne ein Handmikrofon zu erfordern.

Klangverstärkung

Präzise Abnahmesteuerung ermöglicht es den Moderierenden, auch ohne Lavalier- oder Schwanenhalsmikrofon deutlich verstanden zu werden.

VERFÜGBARE MODELLE

MXA920AL-R	Rundes Decken-Mikrofonarray, 25 Zoll (Aluminium)
MXA920B-R	Rundes Decken-Mikrofonarray, 25 Zoll (Schwarz)
MXA920W-R	Rundes Decken-Mikrofonarray, 25 Zoll (Weiß)
MXA920W-S	Quadratisches Decken-Mikrofonarray, 24 Zoll (Weiß)
MXA920W-S-60CM	Quadratisches Decken-Mikrofonarray, 60 cm (Weiß)

ZUBEHÖR

MXA-MUTE Netzwerkfähige Stummschalttaste	Berührungsempfindliche Stummschalttaste mit programmierbarem Schalter und LED zur Steuerung von einem oder mehreren MXA Mikrofonen oder DSPs
A900-CM Decken-Montagesatz	Ermöglicht die Montage von MXA902/920 Decken-Mikrofonarrays direkt an der Decke
A900-PM Stangen-Montagesatz	Ermöglicht das Aufhängen von MXA902/920 Mikrofonen mit einer Gewinde- oder NPT-Stange
A900-GM Seil-Montagesatz	Ermöglicht das Aufhängen von MXA902/920 Mikrofonen an der Decke mit Drahtseilen
A910-HCM Deckenhalterung	Ermöglicht die einfache und unauffällige Montage von MXA902/MXA920-S in Trockenbau- oder Putzdecken
A910-JB Verteileradapter	Ermöglicht die Verbindung des MXA902/MXA920-S mit elektrischen Leitungen in einem Kabelkanal



+ MXA710 LINEARES MIKROFONARRAY

DIE SCHLANKE ALTERNATIVE BEI BEGRENZTEM PLATZ.

Mit seinem eleganten, geradlinigen Design lässt sich das MXA710 flexibel in jedem Konferenzraum platzieren - an der Decke, an einer Wand, neben einem Bildschirm oder eingebaut in einem Tisch. Die Steerable Coverage™-Technologie ermöglicht das einfache Anpassen von Abnahmebereichen zur Erfassung von Sprecher:innen im ganzen Raum. Erhältlich in zwei Längen und drei Farben, zur Abstimmung auf verschiedene Raumdesigns und Montagekonfigurationen. Der integrierte IntelliMix DSP sorgt für eine echo- und rauschfreie Signalverarbeitung.

ABDECKUNG DES GEWÜNSCHTEN BEREICHS

Die Steerable Coverage-Technologie ermöglicht das Konfigurieren von vier Lobes (mit MA710-2FT) oder 8 Lobes (mit MXA710-4FT) für die Stimmabnahme, um alle sprechenden Personen im Raum zu erfassen.

Die zum Patent angemeldete Autofocus™-Technologie übernimmt die Feinabstimmung der Audioabnahme in Echtzeit und sorgt für einheitlichen Klang, selbst bei Sitzplatzänderungen.

NAHTLOSE INTEGRATION

Der integrierte IntelliMix DSP sorgt mit Automix-Technologie, akustischer Echokompensation, Noise Reduction und Automatic Gain Control für einen unverfälschten Audio-Mix.

In Kombination mit IntelliMix P300 oder ANISUB-MATRIX verfügt das MXA710 über die programmierfreie LED-Mute-Sync-Funktion mit gängigen Software-Codexs.

PASSEND ZUM RAUMKONZEPT

Das elegante, geradlinige Design ermöglicht die Platzierung an der Decke, an einer Wand, neben einem Bildschirm oder eingebaut in einem Tisch.

Erhältlich in Weiß, Schwarz oder Aluminium. Wandmontagehalter im Lieferumfang enthalten; weitere Montageoptionen erhältlich.

VERFÜGBARE MODELLE

MXA710-2FT	Lineares Mikrofonarray, 60 cm (Aluminium, Schwarz, Weiß)	MXA710-4FT	Lineares Mikrofonarray, 120 cm (Aluminium, Schwarz, Weiß)
------------	--	------------	---

ZUBEHÖR

MXA-MUTE Netzwerkfähige Stummschalttaste	Berührungsempfindliche Stummschalttaste mit programmierbarem Schalter und LED zur Regelung von einem oder mehreren MXA Mikrofonen oder DSP-Einheiten
A710-TB Montagesatz für Deckenbau und abgehängte Montage	Zur direkten Montage des MXA710 an der Deckenplatte oder zum Abhängen an der Rasterdecke (ein Montagesatz erforderlich für MXA710-2FT, zwei für MXA710-4FT)
A710-FM Einbausatz	Zur bündigen Montage des MXA710 in einem Tisch, einer Wand oder einer festen Decke
A710-DS Tischstativ	Zur Montage des MXA710 an einem Pult, Sideboard oder Tisch
A710-MSA Stativadapter	Zur Montage des MXA710 an einem beliebigen Mikrofonstativ in horizontaler oder vertikaler Ausrichtung

+ MXA310 TISCH-MIKROFONARRAY

HERAUSRAGENDE AUDIOQUALITÄT
IN NÄCHSTER NÄHE.

Das MXA310 ist die ideale Lösung, wenn Sie großartigen Klang in unmittelbarer Nähe erfassen möchten. Die Steerable Coverage™-Technologie ermöglicht das einfache Anpassen von bis zu vier getrennten Lobes zur Erfassung von mehreren Sprecher:innen an einem Tisch. Die einzigartige Toroid-Richtcharakteristik eliminiert Geräusche über Kopfhöhe, während alle Sprecher:innen erfasst werden. Integrierte Shure DSP-Funktionen optimieren die Sprachqualität, während Sie über die Stummschalttasten die Bedienelemente stets in Ihrer Reichweite haben.

ABDECKUNG DES
GEWÜNSCHTEN BEREICHS

Die Steerable Coverage-Technologie ermöglicht die Konfiguration von vier Lobes zur Erfassung aller Sprecher:innen am Tisch.

Die einzigartige Toroid-Richtcharakteristik erfasst Stimmen in einem 360-Grad-Umkreis und unterdrückt Geräusche über Kopfhöhe.

NATÜRLICHER KLANG

Der integrierte Auto-Mix-Ausgang verbessert die Klangqualität, indem nur die in Nutzung befindlichen Mikrofone aktiviert werden.

Ein parametrischer Equalizer (EQ) pro Kanal verringert Störgeräusche in Räumen mit schlechter Akustik.

PASSEND ZUM
RAUMKONZEPT

Unauffälliges Design mit Kabelausgang an der Seite oder Unterseite. Tischmontage oder versenkbare Montagehalterung für bündigen Tischeinbau möglich.

Programmierbare, berührungsempfindliche Stummschalttasten können ein Mikrofon, alle Mikrofone und externe Geräte steuern.



VERFÜGBARE MODELLE

MXA310AL	Tisch-Mikrofonarray (Aluminium)
MXA310B	Tisch-Mikrofonarray (Schwarz)
MXA310W	Tisch-Mikrofonarray (Weiß)

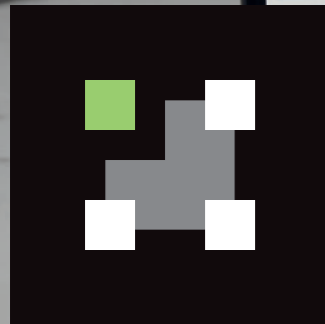
ZUBEHÖR

A310-FM	versenkte Montagehalterung
---------	----------------------------



SOFTWARE

SOFTWARE



+ DESIGNER SYSTEM CONFIGURATION SOFTWARE

PLANEN SIE GROSSARTIGES AUDIO.

Konfigurieren Sie Ihr Shure Microflex® Ecosystem mit dieser kostenlosen Software. Zeitsparende Planung mehrerer Räume für mehr Effizienz und Kontinuität. Planen Sie Projekte online und offline.



VORKONFIGURIERTE EINSTELLUNGEN

Konfigurieren Sie das Shure Audio-Ecosystem für Konferenzen.



VORLAGEN ERSTELLEN UND WIEDERVERWENDEN

Entwerfen Sie Vorlagen basierend auf gängigen Grundrissen.



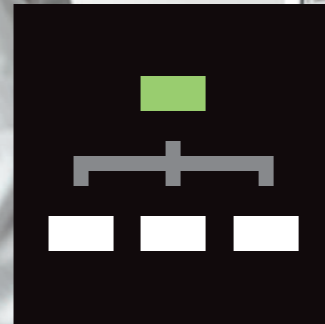
SYSTEMDESIGNS WEITERLEITEN

Sie können Raumkonfigurationen speichern und mit Ihren Teammitgliedern teilen.



ZENTRALE VERWALTUNG

Firmware-Updates und Dante™ Audio-Routing.



+ SYSTEMON AUDIO ASSET MANAGEMENT SOFTWARE

PROAKTIVITÄT SCHLÄGT KOMPLEXITÄT.

Sie können nicht überall zur gleichen Zeit sein – aber Sie können jederzeit und von überall auf das System zugreifen. Mobile Verwaltung und Überwachung Ihres Shure Audio-Ecosystems. Sie können alle Gerätefunktionen sowie den Akkuzustand in Echtzeit überwachen und eine mobile Fehlerbeseitigung durchführen.



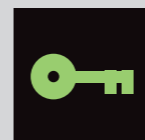
EIN SYSTEM, AUF DAS SIE SICH 100 % VERLASSEN KÖNNEN

Bei potenziellen Problemen erhalten Sie automatisch eine SMS- oder E-Mail-Benachrichtigung. So sind Sie immer den entscheidenden Schritt voraus.



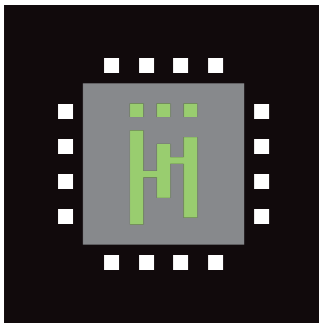
ZEITERSPARNIS

Maximale Kontrolle über das Audiosystem und Firmware-Updates über Ihr Mobilgerät.



AUF DER SICHEREN SEITE

Ermöglicht eine individuelle Anpassung der Zugriffsrechte.



+ INTELLIMIX® ROOM

EIN IT-FREUNDLICHES AV-SYSTEM.

IntelliMix® Room ist die erste Audio-Signalverarbeitungssoftware, die speziell für Shure Konferenzmikrofone optimiert ist. Laden Sie die Software herunter, installieren Sie sie auf einem beliebigen Gerät mit Windows 10 und erleben Sie die Konferenztechnik der Zukunft. Es sind weder benutzerspezifische Einstellungen noch spezielle Hardware erforderlich – für ein kristallklares Audioerlebnis.



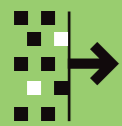
KEINE DSP-HARDWARE NOTWENDIG.

IntelliMix® Room verwandelt den im Raum vorhandenen PC in ein Shure Gerät. Die gesamte Konfiguration wird in der Shure Designer Software vorgenommen und lässt sich anhand benutzerfreundlicher Vorlagen leicht duplizieren.



DANTE AN BORD.

Sobald der PC über IntelliMix Room verfügt, steht auch die Dante Audio-Vernetzung zur Verfügung. Es ist keine weitere Software nötig, um Audio von oder zu Ihrem PC zu leiten.



ELIMINIEREN SIE STÖRGERÄUSCHE.

Der AL Denoiser Audioprozessor ist ein leistungsstarken Algorithmus, der Störgeräusche während eines Meetings unterdrückt, und das ohne Auswirkungen auf die Sprachqualität.



KEIN KOMPLIZIERTES AUDIO-ROUTING.

IntelliMix Room wird mit einem eigenen Audiotreiber installiert. Nach der Auswahl über das Audiogerät-Dropdown-Menü im bevorzugten Software-Codec kann sofort begonnen werden.



UNTERNEHMENSWEITE LIZENSIERUNG.

Eine zentral verwaltete Lizenz ermöglicht es die Software einfach und effektiv über deren globales Unternehmensnetzwerk bereitzustellen.



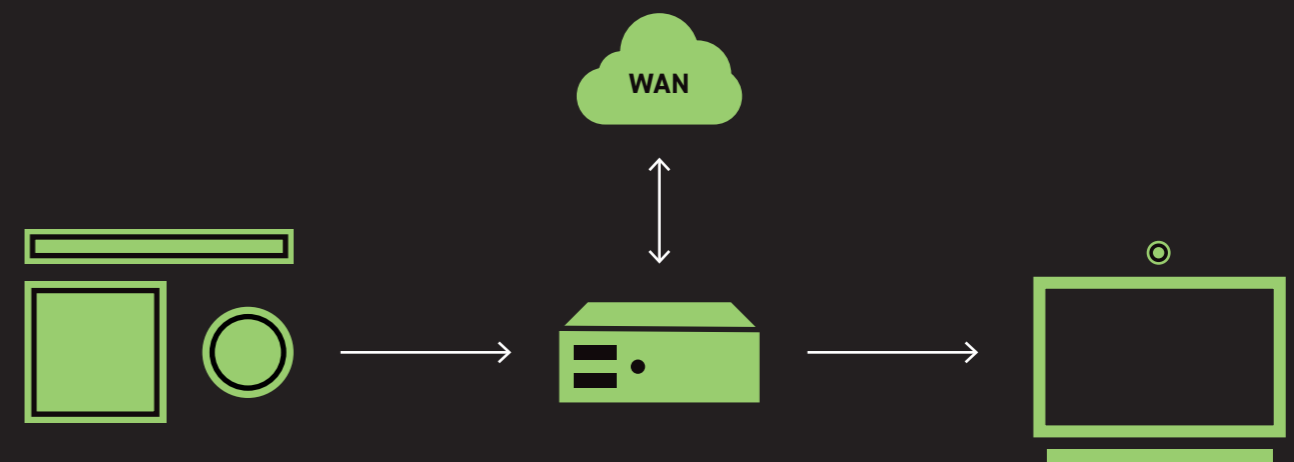
SCHUTZ VERTRAULICHER INHALTE.

Alle vernetzten Shure Geräte verfügen über die Shure Audio-Verschlüsselung, sodass nur die von Ihnen angerufenen Personen hören, was Sie sagen.



MACHEN SIE DIE EINFACHE NUTZUNG ZUM NEUEN STANDARD.

Alles, was Sie fortan für die Optimierung der Audioqualität benötigen, sind die preisgekrönten Shure Microflex Ecosystem Hardware und ein PC, der eine Konferenzanwendung und IntelliMix® Room ausführt.



MXA902, MXA920, MXA710
oder MXA310

PC mit Windows 10 im Raum
Mit IntelliMix Room-App
und Konferenzsoftware

Kamera, Display
und Lautsprecher

FLEXIBLE ANWENDUNGSBEREICHE

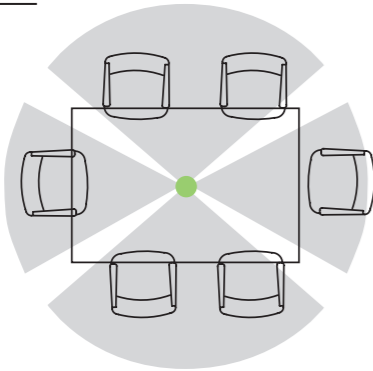
Sie können ein einzelnes oder mehrere Arrays in Räumen verschiedener Größen und Konfigurationen mit beliebigen Verwendungszwecken an Ihre AV-Konferenzanforderungen anpassen, egal ob Sie formelle Präsentationen, vertrauliche Gespräche, Fernunterricht oder Videokonferenzen mit externen Teilnehmer:innen planen.

+ ABDECKUNGSKARTE FÜR TISCH-ARRAY

+ Kleiner, rechteckiger Tisch MXA310

Profil
6 Stühle
1 rechteckiger Tisch

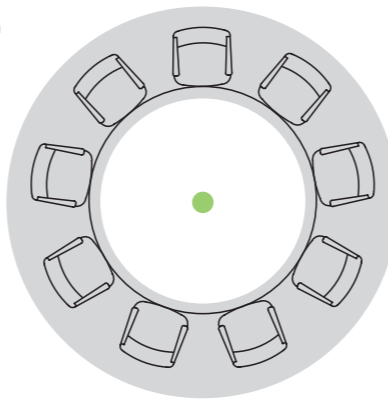
1 Achtercharakteristik
2 Nierencharakteristiken



+ Mittelgroßer, runder Tisch MXA310

Profil
9 Stühle
1 runder Tisch

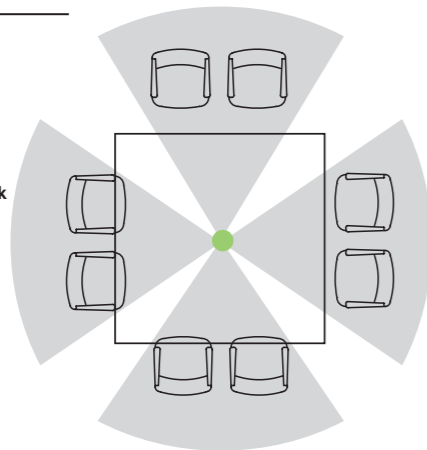
1 Toroid-Charakteristik



+ Quadratischer Tisch MXA310

Profil
8 Stühle
1 quadratischer Tisch

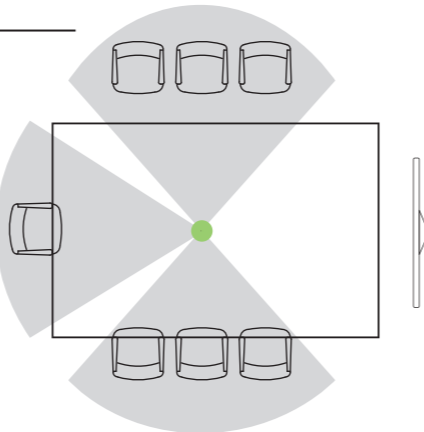
4 Supernierencharakteristik



+ Rechteckiger Tisch MXA310

Profil
7 Stühle
1 rechteckiger Tisch

1 Supernieren-
charakteristik
2 Nierencharakteristik



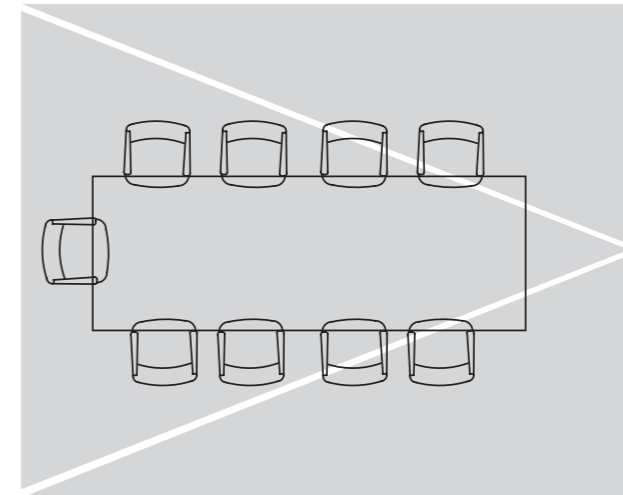
+ ABDECKUNGSKARTE FÜR LINEARES ARRAY

+ Mittelgroßer, rechteckiger Tisch MXA710-2FT

Reichweite: bis zu 4,8 m
Verwendete Kanäle: 3 von 4
Mikrofonabdeckung: Standard

Horizontale Installation an der
Wand

Profil
9 Stühle
1 rechteckiger Tisch

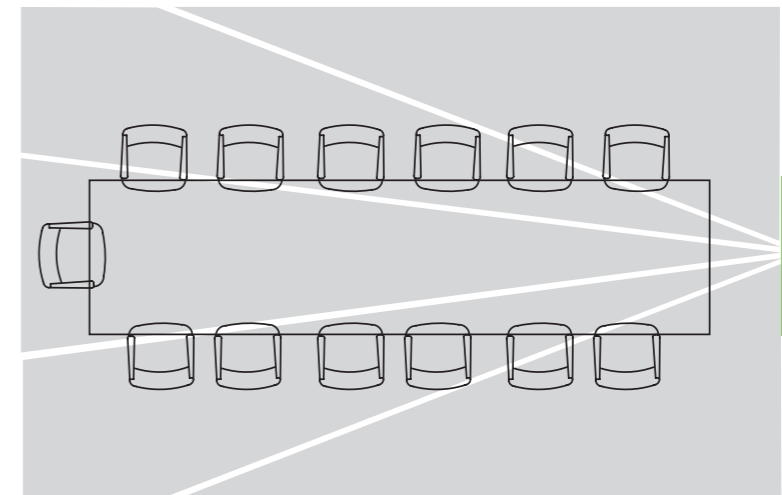


+ Großer, rechteckiger Tisch MXA710-4FT

Reichweite: bis zu 6 m
Verwendete Kanäle: 5 von 8
Mikrofonabdeckung: benutzerspezi-
fisch/optimiert

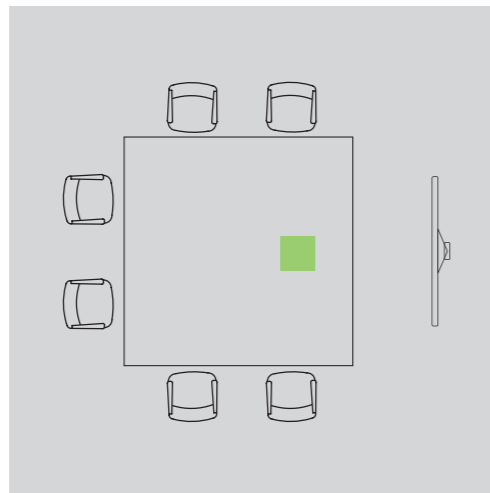
Horizontale Installation an der
Wand

Profil
13 Stühle
1 rechteckiger Tisch

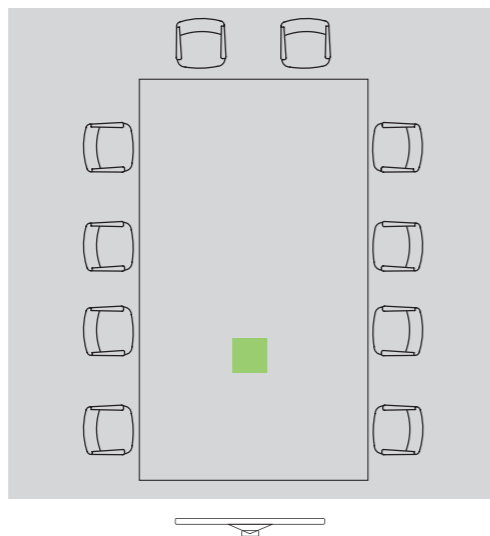


+ ABDECKUNGSKARTE FÜR MXA902 DECKEN-ARRAY

- + Kleiner Konferenzraum**
1 MXA902 Decken-Array
- Profil
6 Stühle
1 quadratischer Tisch
- 1 Abdeckungsbereich**

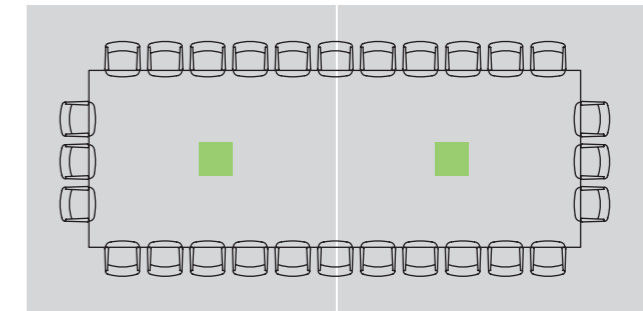


- + Mittelgroßer Konferenzraum**
1 MXA902 Decken-Array
- Profil
10 Stühle
1 rechteckiger Tisch
- 1 Abdeckungsbereich**

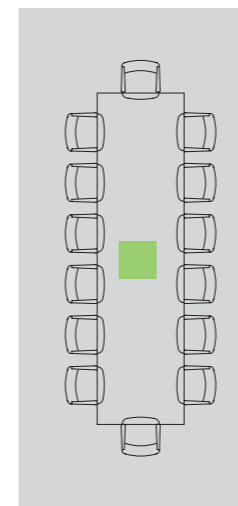


+ ABDECKUNGSKARTE FÜR MXA920 DECKEN-ARRAY*

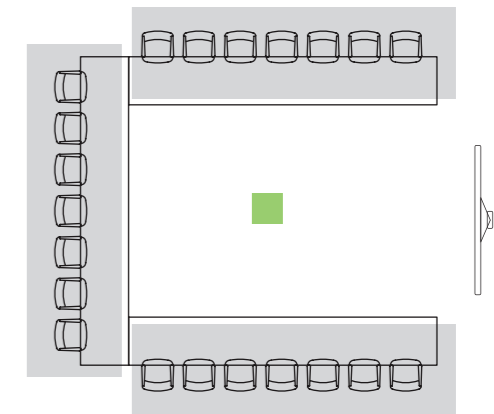
- + Großer Konferenzraum**
2 MXA920 Decken-Arrays
- Profil
28 Stühle
1 rechteckiger Tisch
- 2 Abdeckungsbereiche**



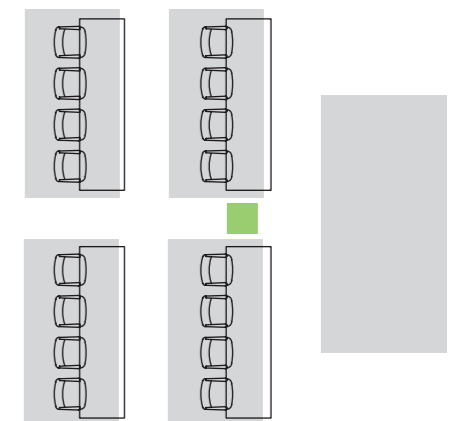
- + Mittelgroßer Konferenzraum**
1 MXA920 Decken-Array
- Profil
14 Stühle
1 rechteckiger Tisch
- 1 Abdeckungsbereich**



- + Videokonferenzraum**
1 MXA920 Decken-Array
- Profil
21 Stühle
3 rechteckige Tische
- 3 Abdeckungsbereiche**



- + Klassenzimmer/Präsentationsraum**
1 MXA920 Decken-Array
- Profil
16 Stühle
4 rechteckige Tische
- 5 Abdeckungsbereiche**



* Abdeckungsfunktionen
Installiert auf einer Höhe von 3 Metern erfassen Decken-Arrays das Audio von sitzenden Teilnehmer:innen in einem empfohlenen Bereich mit 9 Metern Durchmesser, was einer STIPA-„A“-Einstufung für Sprachverständlichkeit entspricht.

** Hinweis:
Decken-Arrays können Teilnehmer:innen erfassen, die sich weiter als 9 Meter entfernt befinden.

** Raumverhältnisse:
RT60 (Halbdauer)
= 500 ms bei 1 kHz, gewichtetes Raumgeräusch
= 40 dB SPL(A) IEC-602682-16.

GEMEINSAM STARK.

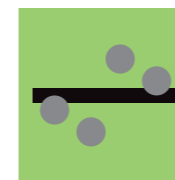
Die vernetzten Audioprozessoren und Benutzeroberflächen von Shure lassen sich schnell und einfach mit Microflex Advance integrieren und sorgen für eine hochwertige Audio-Konferenzlösung mit herausragender Klangqualität.

+ INTELLIMIX® P300 AUDIO CONFERENCING PROCESSOR

Der IntelliMix P300 Audio Conferencing Processor bietet DSP-Algorithmen, die für AV-Konferenzanwendungen mit Microflex Advance Mikrofonen optimiert wurden. Der mit akustischer Echokompensation, Noise Reduction und Automatic Gain Control für bis zu 8 Dante-Kanäle ausgestattete P300-IMX sorgt für echo- und störgeräuschfreies Audio im Besprechungszimmer, was die Kommunikation und Zusammenarbeit deutlich vereinfacht. Der P300 lässt sich leicht installieren und kann mithilfe der Designer System Configuration Software problemlos konfiguriert werden. Er bietet Anschlussoptionen für Dante, analoge Geräte, USB und mobile Verbindungsmöglichkeiten, sodass die Zusammenarbeit an Laptops oder Mobilgeräten einfacher denn je vonstattengeht.

Funktionen

- IntelliMix® DSP
- 10 Dante-Eingangskanäle, 8 Ausgangskanäle
- 2 Analog-Audio-Eingänge / 2 Ausgänge
- USB 2.0
- 15-x-12-Matrixmischer
- 3,5-mm-Mobileingang
- Einfache Bereitstellung mit der Designer System Configuration Software
- Einfach-Ethernet-Konnektivität
- 10 Konfigurationsvoreinstellungen
- Kompatibel mit Steuerungssystemen von Drittanbietern
- Dante Domain Manager-fähig
- Power Over Ethernet Plus (PoE+)
- Akustische Echokompensation (AEC) mit 8 Kanälen



AUDIOQUALITÄT

Verbesserte Audioqualität in Besprechungsräumen sorgt für natürliche Kommunikation und optimierte Interaktion in AV-Konferenzen mit externen Teammitgliedern.



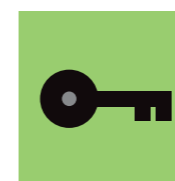
INTUITIVE VERBINDUNGEN

Die branchenweit erste Mute-Sync-Funktion bei Verbindung der MXA Mikrofone mit dem P300 sorgt für eine verbesserte Bedienung mit führenden Software-Codes von Drittanbietern.



EINFACHE PLANUNG

Vordefinierte Vorlagen für die Systemkonfiguration reduzieren die Programmierzeit und ermöglichen die Installation innerhalb von Sekunden.



SHURE AUDIO-VERSCHLÜSSELUNG

In Verbindung mit dem IntelliMix® P300 Audio Conferencing Processor oder den Shure Audio Network Interfaces können Sie zum Schutz sensibler Inhalte die Shure Network Audio Encryption mit AES-256-Verschlüsselung nutzen.



+ ANIUSB-MATRIX USB AUDIO-NETZWERKSCHNITTSTELLE MIT MATRIXMISCHUNG

Das ANIUSB-MATRIX Audio Network Interface bietet einen vielseitigen Hub für die Zusammenarbeit in kleinen bis mittelgroßen Besprechungsräumen und eignet sich sowohl für Videokonferenzsysteme als auch für Software-Codec-Lösungen. Dieses Gerät stellt einen budgetfreundlichen Begleiter der Microflex Advance Mikrofone dar und ist eine hervorragende Wahl für AV-Konferenzanwendungen, bei denen die integrierte Verarbeitungsfunktion der im Raum vorhandenen Video-Codex genutzt wird.

Funktionen

- 4 Dante-Audio-Eingänge / 2 Ausgänge
- 1 Analog-Audio-Eingang / 1 Ausgang
- USB 2.0
- 6-x-4-Matrixmischer
- Equalizer pro Kanal, Stummschaltung, Limiter, Gain
- Einfache Bereitstellung mit der Designer System Configuration Software
- Einfach-Ethernet-Konnektivität
- 10 Konfigurationsvoreinstellungen
- Dante Domain Manager-fähig
- Kompatibel mit Steuerungssystemen von Drittanbietern
- Power over Ethernet (PoE)



+ NETZWERKFÄHIGE MXA STUMMSCHALTASTE

Die netzwerkfähige MXA Stummschalttaste ist eine konfigurierbare, PoE-gepeiste Stummschalttaste für vernetzte Shure Audiosysteme, wie Microflex® Advance™ Mikrofon-Arrays, IntelliMix® P300 sowie IntelliMix Room DSPs und ANIUSB-MATRIX. Die flachen, berührungsempfindlichen Tasten können konfiguriert werden, um eines oder mehrere Mikrofone stummzuschalten, je nach Anforderungen oder Raumkonfiguration.

Funktionen

- Designer System Configuration Software zur einfachen Einrichtung und Konfiguration
- PoE-gepeist
- Kompatibel über programmierbare Steuerbefehle in Steuerungssystemen von Drittanbietern
- LED-Statusring mit konfigurierbaren Farben und Helligkeitsstufen
- Konfigurierbar als Umschalter, Sprechen auf Tastendruck und Stummschalten auf Tastendruck
- IP1X-zertifiziert
- Einfache Tischmontage mit 25-mm- oder 22-mm-Bohrungen



INSTALLATION



SHURE

INSTALLATIONS- LÖSUNGEN

MXA920 und MXA902 Decken-Mikrofonarrays können abgehängt, mit Stangen oder aber auch in der Decke montiert werden und sind für metrische sowie für Zollformate geeignet. Mit dem eleganten, geradlinigen Design lässt sich das MXA710 flexibel in jedem Konferenzraum platzieren, an der Wand, neben einem Bildschirm, an der Decke oder in einem Konferenztisch. MXA310 Tisch-Mikrofonarrays verfügen über Montagesätze für die Installation durch Tischplatten hindurch. Das A310-FM Montagezubehör ermöglicht zudem die bündige Montage in einem Tisch.



INSTALLATION

MONTAGEOPTIONEN FÜR MXA920/MXA902 DECKEN-ARRAYS

Integrierte Schwingungsisolierung

Verhindert die Übertragung von mechanischen Störgeräuschen durch das Mikrofon.

Plenum-zertifiziert

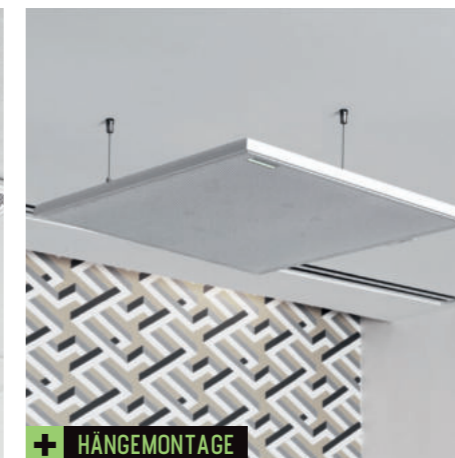
UL 2043: für Luftkammern geeignet und Plenum-konform (nur -S-Modelle)

Staubschutz

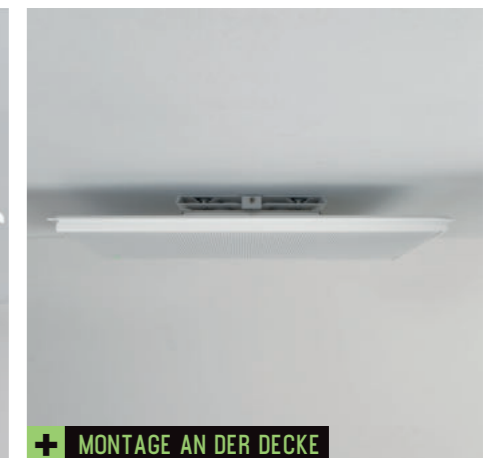
IEC 60529 IP5X Staubgeschützt



+ DECKENRASTER

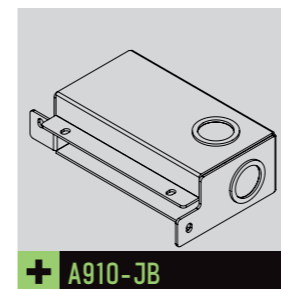


+ HÄNGEMONTAGE



+ MONTAGE AN DER DECKE

MXA920W-S Installation dargestellt



+ A910-JB

Ermöglicht die Installation des mit dem Array verbundenen Ethernet-Kabels in flexibler Kabelführung.

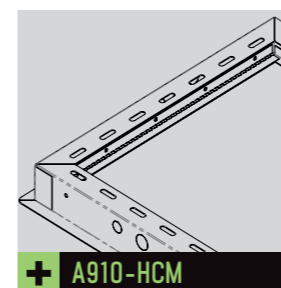


+ VESA-STANGENMONTAGE



+ FESTE DECKE

Erfordert A910-HCM-Zubehör



+ A910-HCM

Montage an Trockenbau- oder Putzdecken
Diese Halterung lässt sich zur späteren Anbringung des MXA920W-S und MXA902 an der Decke vormontieren. Verfügt über Aussparungen für den Anschluss an Kabelkanäle.



+ VESA-STANGENMONTAGE



+ HÄNGEMONTAGE

MONTAGEOPTIONEN FÜR MXA310 TISCH-ARRAYS

+ MONTAGESATZ FÜR TISCH-ARRAY (INKLUSIVE)

Lösungen zum Kabelmanagement bei Montage auf dem oder durch den Tisch, inklusive Befestigungsgewinderohr/Flügelmutter.
Das MXA310 kann bei auf dem Tisch montierten MX395, MX396, MX392 Grenzflächenmikrofonen von Shure nachgerüstet werden.



+ A310-FM VERSENKTE MONTAGEHALTERUNG (OPTIONAL)

Ermöglicht die bündige Montage des MXA310 Tisch-Arrays in einem Tisch und beinhaltet eine Gummiisolierung zur Unterdrückung von mechanischen Schwingungen.
Erhältlich in Schwarz und Aluminium sowie lackierbar zur farblichen Übereinstimmung mit der Tischoberfläche.



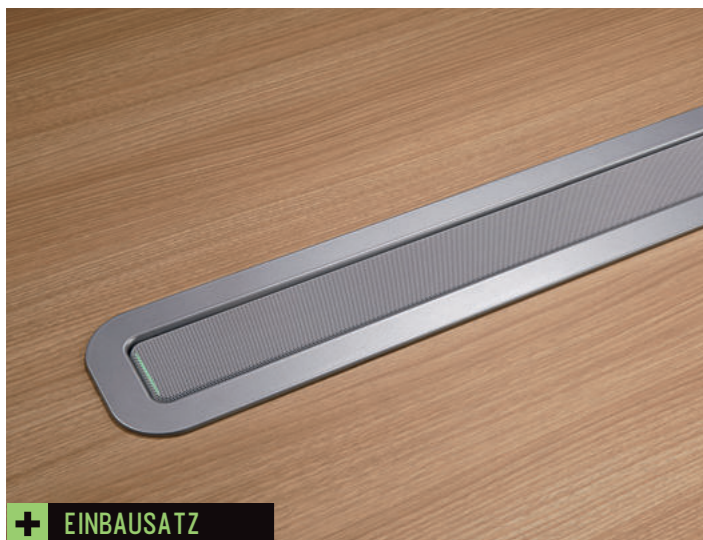
MONTAGEOPTIONEN FÜR MXA710 LINEARE MIKROFONARRAYS



+ HÄNGEMONTAGE



+ UNTER DEM DISPLAY MIT MONTAGEHALTERUNG EINES DRITTBANBIETERS



+ EINBAUSATZ



+ MIT A710-DS TISCHSTATIV

AUSDRUCKSVOLLE DESIGNS

Decken- und Tisch-Mikrofonarrays sind in Schwarz, Weiß und Aluminium erhältlich (quadratisches Decken-Array nur in Weiß) und das MXA902 sowie das MXA920 sind darüber hinaus individuell lackierbar, sodass es an das Raumdesign oder Farben anderer AV-Systemkomponenten angepasst werden kann.

