

SHURE

ERSTKLASSIGES AUDIO FÜR AV-KONFERENZEN

ERSTKLASSIGES AUDIO FÜR AV-KONFERENZEN

MICROFLEX® ADVANCE™

©2020–2024 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.

VORTEILE

MXA902 INTEGRIERTES DECKEN-MIKROFONARRAY +



MXA901 DECKEN-MIKROFONARRAY +

MXA920 DECKEN-MIKROFONARRAY +

+ MXA710 LINEARES MIKROFONARRAY

+ MXA310 TISCH-MIKROFONARRAY

HERAUSRAGENDE LEISTUNG. UNVERGLEICHLICHE ÄSTHETIK.

Seit ihrer Einführung gelten die netzwerkfähigen Microflex® Advance™ Mikrofonarrays als die erste Wahl für Audio 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.

VORTEILE

MXA ARRAY-TECHNOLOGIE

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

PRÄZISE ABDECKUNG

Die Kontrolle darüber, welche Töne abgenommen werden, ist die Basis guter Audioqualität. Das MXA901 und das MXA902 sind mit der Automatic Coverage™-Technologie ausgestattet. Das MXA710 und das MXA310 nutzen Steerable Coverage™-Technologie. Das MXA920 bietet sowohl Automatic Coverage als auch Steerable Coverage-Technologie.

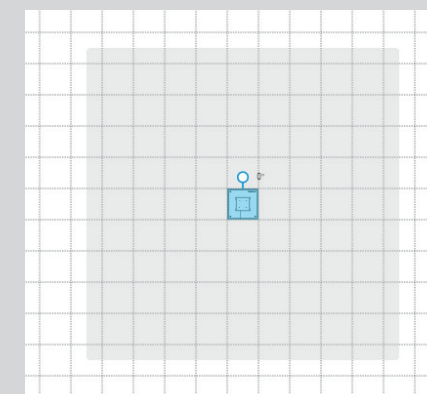
LEISTUNGSSTARKER DSP

Mittels digitaler Signalverarbeitung werden Mikrofonsignale zu einem unverfälschten Audio-Mix zusammengefügt. MXA920, MXA902, MXA901 und MXA710 verfügen über IntelliMix DSP, der die Mikrofonpegel anpasst und Störgeräusche sowie Echos unterdrückt. Das MXA310 sorgt mit Automix-Technologie und parametrischem Equalizer pro Kanal für einen noch besseren Klang.

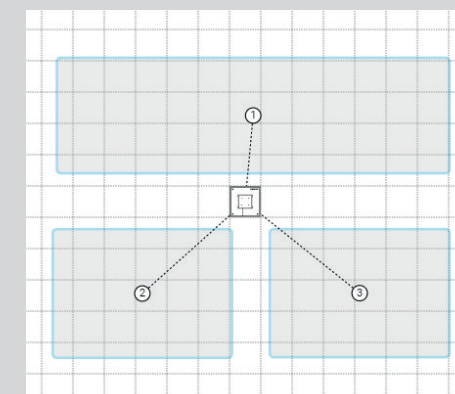
FLEXIBLE VERNETZUNG

Das System nutzt Dante oder AES67, um digitales Audio, Spannungsversorgung und Steuerungssignale parallel zu Unternehmensanwendungen im selben Netzwerk zu verteilen. Command Strings ermöglichen die nahtlose Integration von Kamera- und Raumsteuerungssystemen von Drittanbietern.

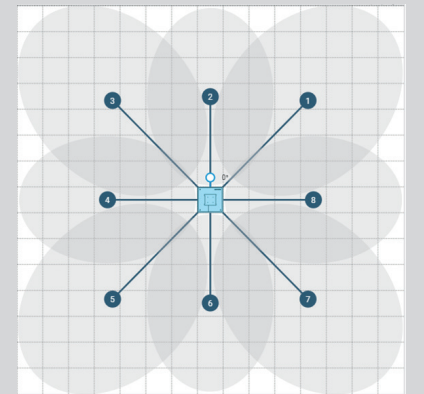
Die Single-Zone Automatic Coverage™-Technologie erfasst alle Sprecher:innen innerhalb des definierten Bereichs und gibt ein einziges, gemischtes Audiosignal aus.



Die Multi-Zone Automatic Coverage™-Technologie ermöglicht die Festlegung von bis zu acht separaten Abdeckungsbereichen, wie zum Beispiel Sitzbereiche, ein Podium oder Whiteboard, und gibt ein einziges, gemischtes Audiosignal aus.



Die Steerable Coverage™-Technologie ermöglicht die Festlegung von bis zu acht Abnahmebereichen und gibt diese als separate Audiosignale aus. Dies ist ideal für Anwendungen wie Voice Lift, bei denen mehrere Mikrofon- und Lautsprecherzonen benötigt werden.



Certified for
Microsoft Teams

zoom Certified

DECKEN-MIKROFONARRAY



+ 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.



DECKEN-MIKROFONARRAY

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)

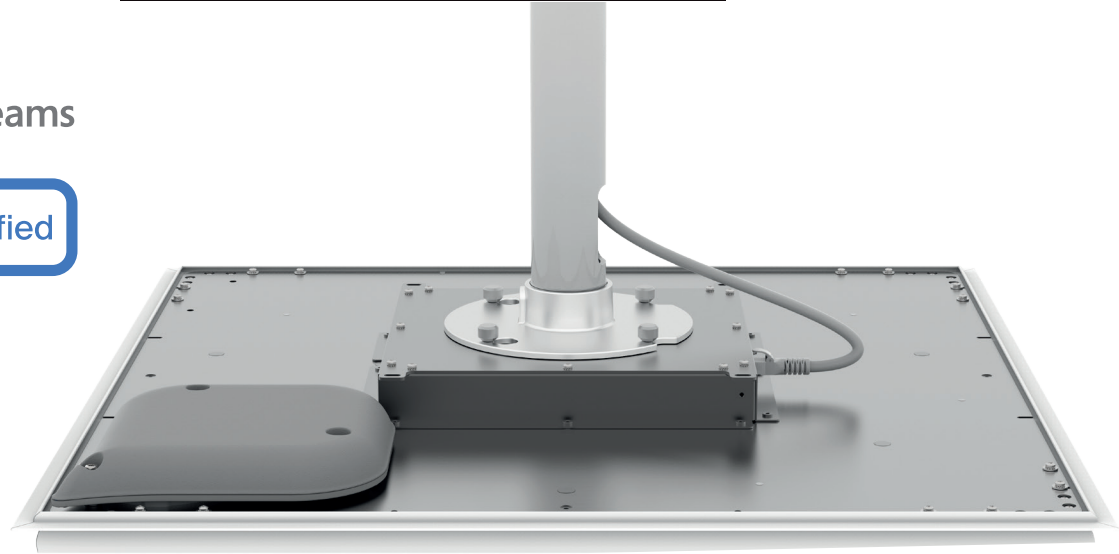
ZUBEHÖR

MXA-MUTE Netzwerkfähige Stummschaltaste	Berührungsempfindliche Stummschaltaste 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

INTEGRIERTES DECKEN-ARRAY

Certified for
Microsoft Teams

zoom Certified



+ 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.

INTEGRIERTES DECKEN-ARRAY



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.

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

DECKEN-MIKROFONARRAY

Certified for
Microsoft Teams

zoom Certified



+ MXA901 DECKEN-MIKROFONARRAY FÜR KONFERENZEN

INNOVATIVE TECHNIK IN SCHLICHTEM DESIGN

Das Decken-Mikrofonarray Microflex Advance MXA901 ist eine besonders dezente Audiolösung für AV-Konferenzräume. Seine kompakte und stilvolle Bauform mit einem Durchmesser von nur 34, 29 cm fügt sich unauffällig in jede Inneneinrichtung ein. Dank Single-Zone Automatic Coverage-Technologie und dem innovativen IntelliMix DSP nimmt das MXA901 auch mehrere Sprecher:innen gleichzeitig präzise ab und ermöglicht so dynamische Interaktionen ohne störende Echos oder Umgebungsgeräusche. Das MXA901 eignet sich für kleine bis mittelgroße Räume. Zudem können Sie mit Hilfe des IntelliMix P300 Audio Processor oder über die IntelliMix Room Software mehrere MXA901 kombinieren, um größere Räume abzudecken.

VOLLSTÄNDIGE ABDECKUNG

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

Nutzen Sie ein MXA901 in kleinen oder mittelgroßen Räumen oder mehrere MXA901, um größere Räume abzudecken.

SCHLUSS MIT TECHNOLOGIE-CHAOS

Der branchenführende IntelliMix® DSP richtet die Audioabnahme automatisch auf die Sprecher:innen aus und lässt Echos und Umgebungsgeräusche unbeachtet.

Automatic Gain Control passt die Lautstärke der Sprecher:innen vor Ort und der Remote-Teilnehmer:innen automatisch an, sodass alle deutlich zu hören sind.

EINFACHE SKALIERUNG

Mit Hilfe des IntelliMix P300 können Sie mehrere MXA901 mit einem Computer oder einem Video-Codec verbinden.

Fügen Sie MXA-MUTE Tasten auf dem Tisch hinzu, um eine bequeme Stummschaltung zu ermöglichen, oder nutzen Sie Ihr Raumsteuerungssystem zur Stummschaltung.

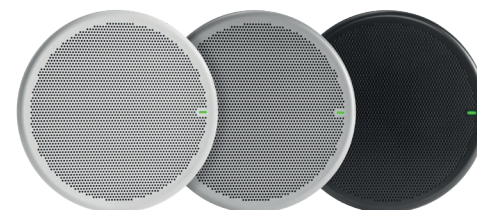
DECKEN-MIKROFONARRAY



PASSEND ZUM RAUMKONZEPT

Deckenhalterung im Lieferumfang enthalten. Zubehör für Deckeneinbau, Montage an einer Gewindestange oder Hängemontage separat erhältlich.

Wählen Sie aus den Farben Weiß, Schwarz und Aluminium passend zur Farbgebung Ihres Raums.



VERFÜGBARE MODELLE

MXA901AL-R Decken-Mikrofonarray mit Deckenhalterung (Aluminium)

MXA901B-R Decken-Mikrofonarray mit Deckenhalterung (Schwarz)

MXA901W-R Decken-Mikrofonarray mit Deckenhalterung (Weiß)

ZUBEHÖR

A901-R-GM Seil-Montagesatz Zur Hängemontage des MXA901-R mit Drahtseilen

A901-R-HCM Deckeneinbaurahmen für Massivdecken Zur Einbaumontage des MXA901-R in Trockenbau- oder Massivdecken

A901-R-PM Stangen-Montagesatz Zur Montage des MXA901-R an einer Gewindestange oder NPT-Stange (nicht im Lieferumfang enthalten)

A901-R-TB Rasterdecke Zur Montage des MXA901-R in einer abgehängten Decke



LINEARES MIKROFONARRAY

LINEARES MIKROFONARRAY

Certified for
Microsoft Teams

+ 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-Codecs.

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 Deckenanbau 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
---------	----------------------------

zoom Certified Certified for
Microsoft Teams

SOFTWARE



+ DESIGNER SYSTEM CONFIGURATION SOFTWARE

AUDIO DER NÄCHSTEN GENERATION.

Kostenlose Software zur Planung, Einrichtung und Inbetriebnahme von Systemen, die aus Microflex® Ecosystem Komponenten bestehen. Sparen Sie Zeit, arbeiten Sie effizienter und teilen Sie Ihre Raumkonfigurationen.



INTUITIVER WORKFLOW

Designer 6 ermöglicht die Planung, Signalführung, Konfiguration und Übertragung auf Online-Geräte – mit nur einem Tool, online und offline.



ALLES IM BLICK

Eine verbesserte Ansicht für Signalführung und Abdeckungsbereiche bietet Ihnen einen optimalen Überblick über das komplette System.



SYSTEMDESIGNS TEILEN

Einfachere Dateiverwaltung und Kompatibilität mit Windows und macOS für einfaches Speichern und Teilen von Raumkonfigurationen.



SICHERE ÜBERTRAGUNG

Unterstützung für das 802.1x Protokoll und weitere Features für verbesserte Netzwerksicherheit.

SOFTWARE



+ SYSTEM API

EINFACHE ÜBERWACHUNG UND INTEGRATION.

Steuern und überwachen Sie eine Vielzahl von Features und Parametern Ihrer Shure Geräte – vor Ort oder aus der Ferne. Die offene Architektur von System API ermöglicht die Integration von Geräten und Plattformen von Drittanbietern für ein umfassendes und individuell anpassbares Systemmanagement.



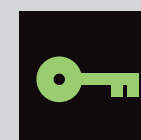
ZUVERLÄSSIGE API

Flexibel skalierbar und kompatibel mit anderen Steuerungs- und Monitoringsystemen, die bereits im Unternehmen genutzt werden.



EINFACHE EINRICHTUNG

Einfache und schnelle Installation spart Kosten, Zeit und Ressourcen bei der Bereitstellung.



VERBESSERTER NETZWERKSICHERHEIT

Features wie HTTPS, 802.1x und SRP gewährleisten robuste Netzwerk-Sicherheitsprotokolle im gesamten Unternehmen.

INTEGRATION



INTEGRATION

GEMEINSAM STARK

Shure Netzwerkaudioschnittstellen, Prozessoren und Software lassen sich optimal mit Microflex Advance Mikrofonen kombinieren, um eine leistungsstarke Konferenzlösung zu schaffen, die sich reibungslos mit der Hardware- oder Software-Kollaborationsplattform Ihrer Wahl integrieren lässt.



**1 MXA Mikrofon
+
PC oder
Hardware-Codec**



Mit dem ANIUSB-MATRIX Audio Network Interface

Mit dem ANIUSB-MATRIX Audio Network Interface können Sie den Ausgang eines Microflex Advance Mikrofons über USB mit einem PC oder über Dante bzw. analog I/O mit einem Hardware-Video-Codec verbinden. Der integrierte Matrixmischer ermöglicht das Routing zusätzlicher Audioquellen an jeden beliebigen Ausgang.

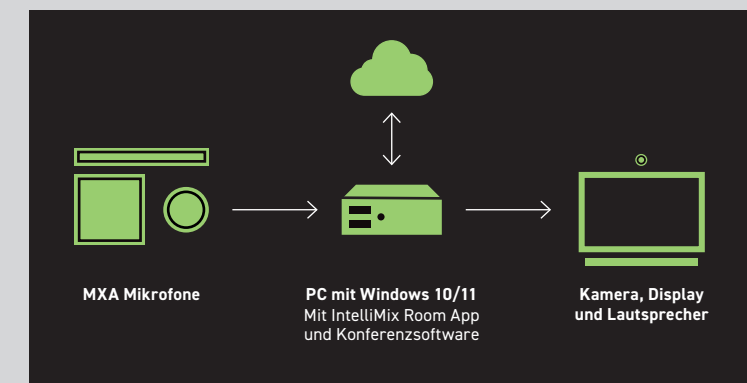
**Mehrere MXA Mikrofone
+
PC oder
Hardware-Codec**



Mit dem IntelliMix P300 Audio Conferencing Processor

Mit dem P300 können Sie Automix-Ausgänge von mehreren MXA Mikrofonen über USB mit einem PC oder über Dante bzw. analog I/O mit einem Hardware-Video-Codec verbinden. Der integrierte IntelliMix DSP wählt automatisch das beste Mikrofon für jeden Sprecher/jede Sprecherin aus und erzeugt mit akustischer Echokompensation und Noise Reduction einen einwandfreien Audio-mix.

**Mehrere MXA Mikrofone
+
Windows 10/11 PC**



Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen von Microsoft

Mit der IntelliMixRoom Audio Processing Software

Mit IntelliMix Room können Sie IntelliMix DSP auf dem gleichen Windows 10/11 Gerät installieren, auf dem Ihre Kollaborationsanwendung oder Ihr Software-Codec läuft. Es ermöglicht die Verarbeitung der Signale von mehreren MXA Mikrofonen mit Automix, Echokompensation, Noise Reduction und Denoiser, sowie weiteren Features für die einzelnen Mikrofonkanäle.

INTEGRATION

+ MXN5W-C NETZWERKFÄHIGER LAUTSPRECHER

Der netzwerkfähige Lautsprecher MXN5W-C bietet eine hochwertige Sprachwiedergabe für AV-Konferenzen ohne separate Endstufe oder DSP. Der PoE-betriebene MXN5 ist die ideale Lautsprecherlösung für vernetzte Shure Konferenzsysteme. In Kombination mit Microflex Advance Mikrofonarrays und IntelliMix® DSP bietet das Shure Ecosystem hochwertige Klangqualität mit unvergleichlich einfacher Installation, sicherer Shure Network Audio Encryption und Verwaltung über Dante Domain Manager.



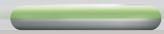
INTEGRATION



+ NETZWERKFÄHIGE MXA STUMMSCHALTASTE

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

- Features**
- Designer System Configuration Software zur einfachen Einrichtung und Konfiguration
 - PoE
 - Kompatibel mit Steuerungssystemen von Drittanbietern über programmierbare Steuerbefehle
 - LED-Statusring mit konfigurierbaren Farben und Helligkeitsstufen
 - Konfigurierbar als Umschalter, Push-to-talk- und Push-to-mute-Funktion
 - IP1X-zertifiziert
 - Einfache Tischmontage mit 25-mm- oder 22-mm-Bohrungen



+ MXA901 DECKEN-MIKROFONARRAY ABDECKUNGSKARTE

- +

Kleiner Besprechungsraum
1 MXA901 Decken-Mikrofonarray

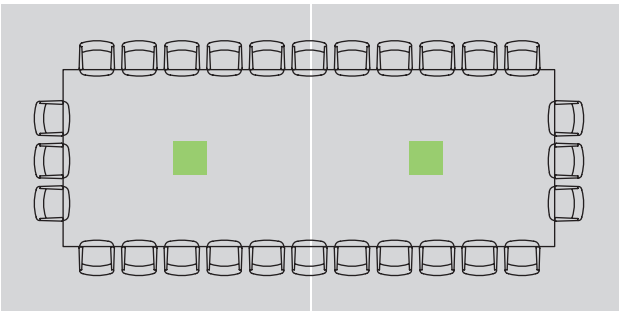
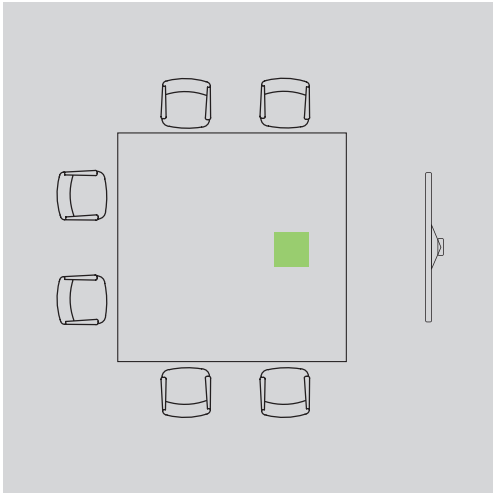
Profil
6 Stühle
1 quadratischer Tisch

1 Abdeckungsbereich
- +

Großer Besprechungsraum
2 MXA901 Decken-Mikrofonarrays

Profil
28 Stühle
1 rechteckiger Tisch

2 Abdeckungsbereiche



+ MXA902 INTEGRIERTES DECKEN-MIKROFONARRAY ABDECKUNGSKARTE

- +

Kleiner Besprechungsraum
1 MXA902 Decken-Mikrofonarray

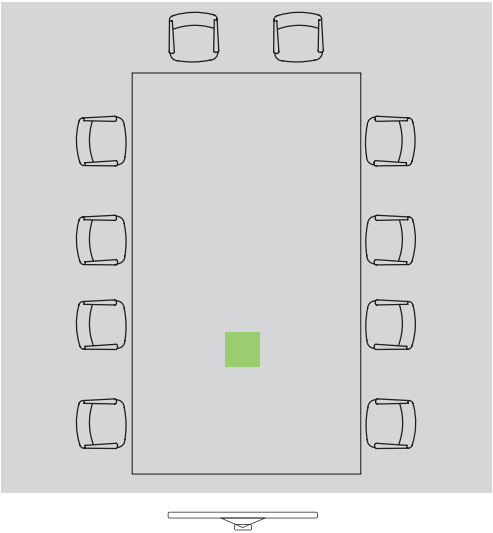
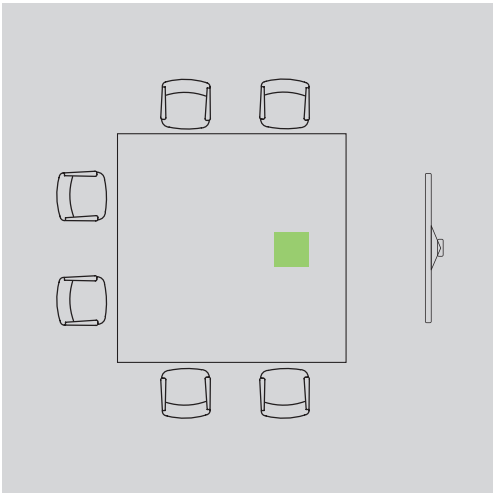
Profil
6 Stühle
1 quadratischer Tisch

1 Abdeckungsbereich
- +

Mittelgroßer Besprechungsraum
1 MXA902 Decken-Mikrofonarray

Profil
10 Stühle
1 rechteckiger Tisch

1 Abdeckungsbereich



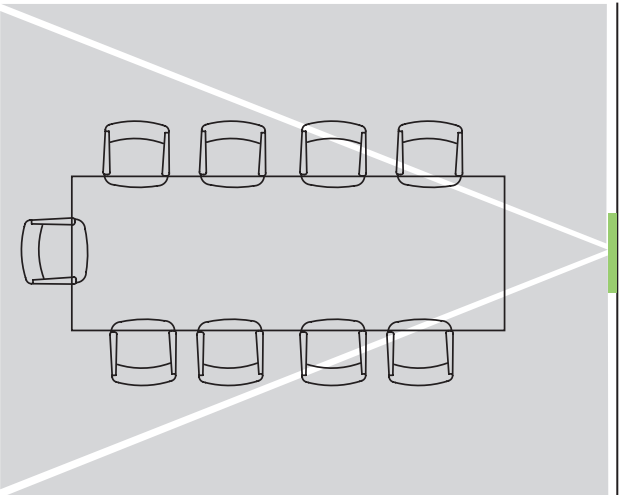
+ ABDECKUNGSKARTE FÜR LINEARES ARRAY

- +

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

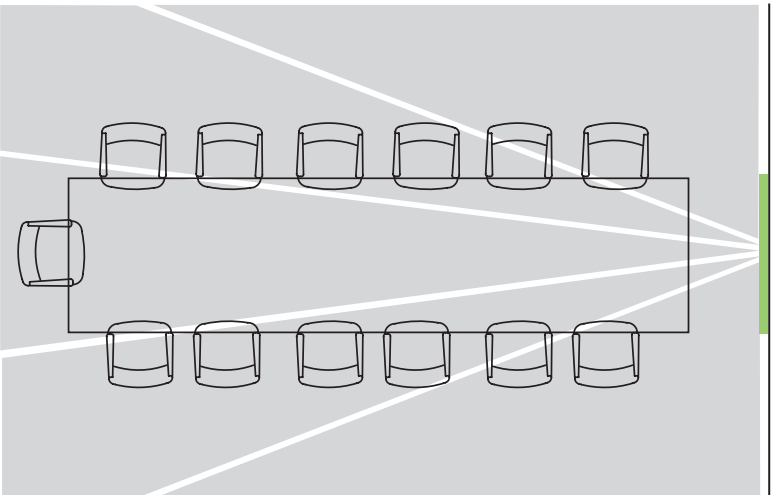


- +

Großer, rechteckiger Tisch
MXA710-4FT
Reichweite: bis zu 6 m
Verwendete Kanäle: 5 von 8
Mikrofonabdeckung: benutzerspezifisch/optimiert

Horizontale Installation an der Wand

Profil
13 Stühle
1 rechteckiger Tisch

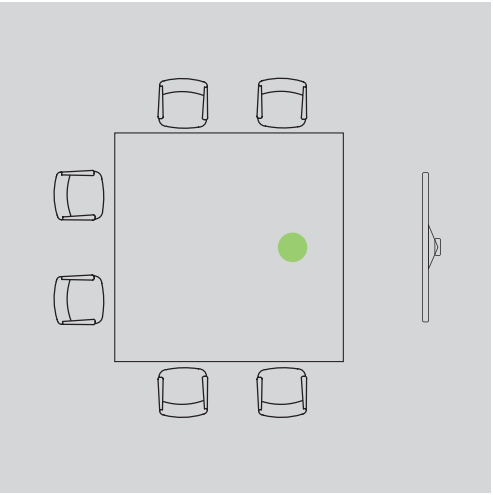


+ MXA901 CEILING ARRAY MICROPHONE COVERAGE MAPS

Small Conference Room
1 MXA901 Ceiling Array Microphone

Profile
6 Chairs
1 Square Table

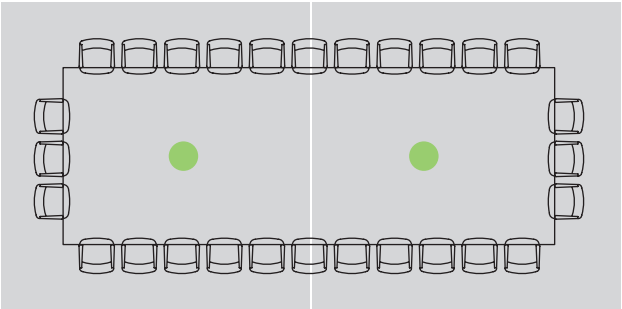
1 Coverage Area



Large Conference Room
2 MXA901 Ceiling Array Microphones

Profile
28 Chairs
1 Rectangular Table

2 Coverage Areas

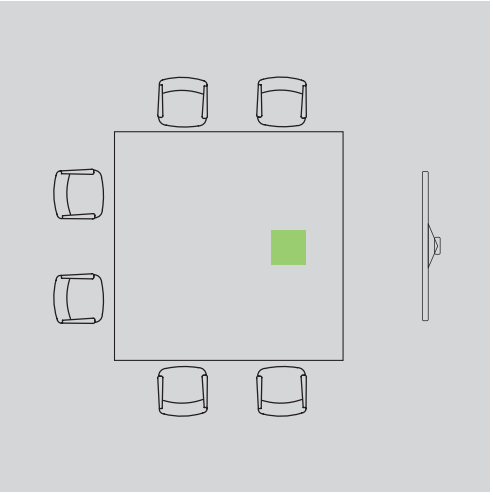


+ MXA902 INTEGRATED CONFERENCING CEILING ARRAY COVERAGE MAPS

Small Conference Room
1 MXA902 Ceiling Array

Profile
6 Chairs
1 Square Table

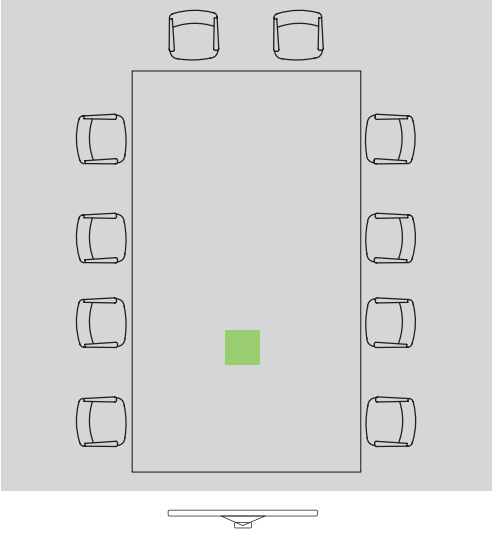
1 Coverage Area



Medium Conference Room
1 MXA902 Ceiling Array

Profile
10 Chairs
1 Rectangular Table

1 Coverage Area

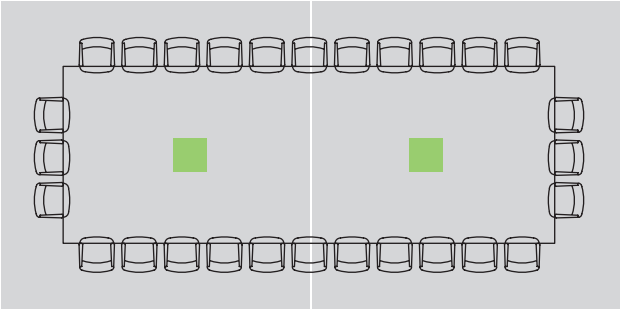


+ ABDECKUNGSKARTE FÜR MXA920 DECKEN-ARRAY *

Großer Konferenzraum
2 MXA920 Decken-Arrays

Profil
28 Stühle
1 rechteckiger Tisch

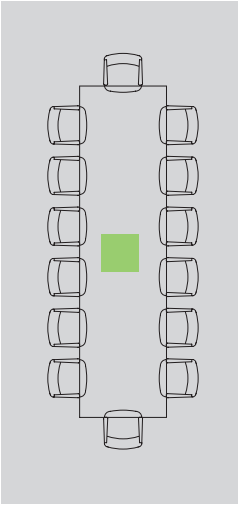
2 Abdeckungsbereiche



Mittelgroßer Konferenzraum
1 MXA920 Decken-Array

Profil
14 Stühle
1 rechteckiger Tisch

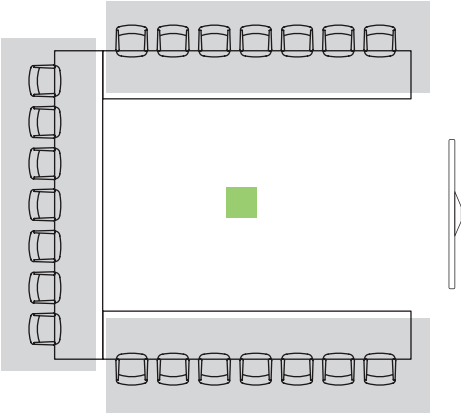
1 Abdeckungsbereich



Videokonferenzraum
1 MXA920 Decken-Array

Profil
21 Stühle
3 rechteckige Tische

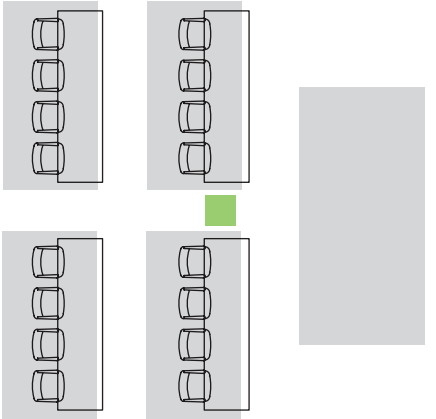
3 Abdeckungsbereiche



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 (Halldauer)
= 500 ms bei 1 kHz, gewichtetes Raumgeräusch
= 40 dBSPL(A) IEC-602682-16.

MONTAGEOPTIONEN FÜR MXA310

+ MONTAGESATZ FÜR TISCH-MIKROFONARRAY

Lösungen für das Kabelmanagement bei Montage auf dem Tisch oder in der Tischplatte, inklusive Befestigungsgewinderohr/Flügelmutter.
Das MXA310 kann bei auf dem Tisch montierten MX395, MX396, MX392 Grenzflächenmikrofonen von Shure nachgerüstet werden.

Ermöglicht die bündige Montage des MXA310 Tisch-Mikrofonarrays in der Tischplatte, inklusive einer Gummiisolierung zur Unterdrückung von mechanischen Schwingungen.
Erhältlich in Schwarz und Aluminium sowie lackierbar zur farblichen Anpassung an die Tischoberfläche.



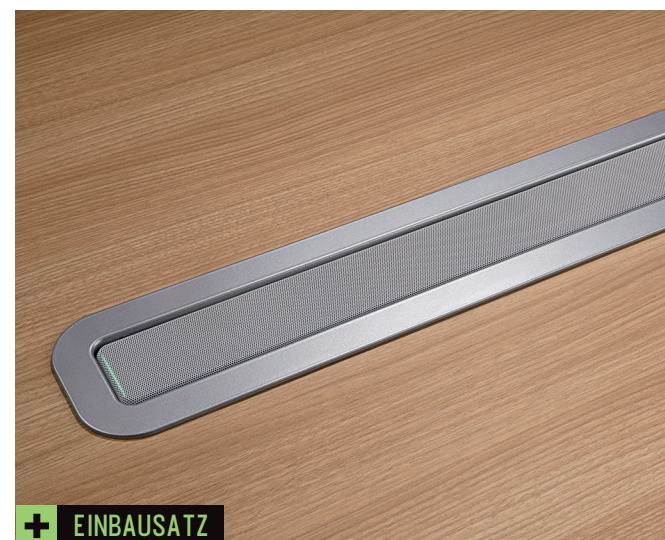
MONTAGEOPTIONEN FÜR LINEARES MXA710 MIKROFONARRAY



+ HÄNGEMONTAGE



+ UNTER DEM DISPLAY MIT MONTAGEHALTERUNG EINES DITTANBIETERS



+ EINBAUSATZ



+ MIT A710-DS TISCHSTATIV

MONTAGEOPTIONEN FÜR DECKEN-MIKROFONARRAYS

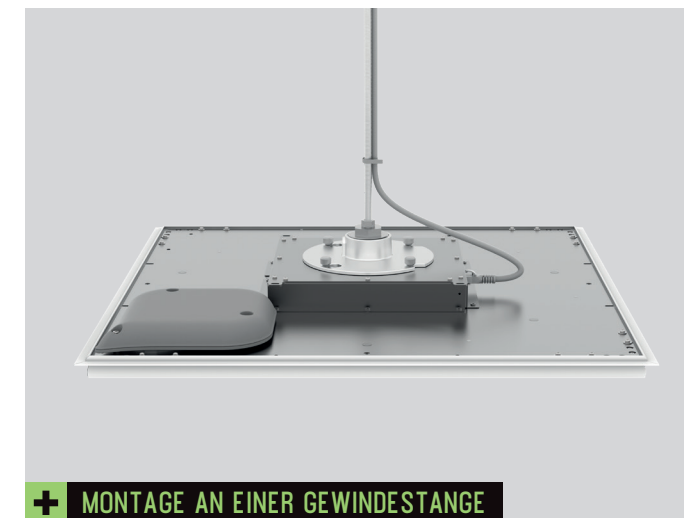
Es ist vielseitiges Montagezubehör für verschiedene Deckenausführung erhältlich.



+ DECKENHALTERUNG



+ HÄNGEMONTAGE



+ MONTAGE AN EINER GEWINDESTANGE



+ MONTAGE AN EINER STANGE



+ DECKENRASTER



+ DECKENHALTERUNG FÜR FESTE DECKEN