神州数码
Digital China

SHURE

高品质音频 适用于AV会议

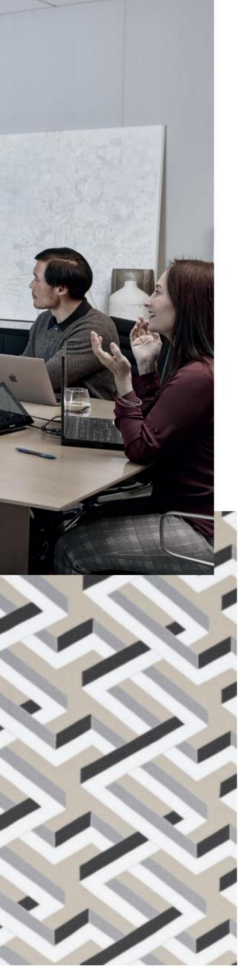
高品质音频
适用于AV会议

MICROFLEX® ADVANCE™

AV会议已经成为进行工作交流必不可少的工具。但最重要的内容通常是通过声音传递的，而不是通过视频。如果视频出现故障，会议仍可继续，但如果音频出现故障，会议将无法进行。

糟糕的音质会降低会议效率，让与会者感到疲惫。有了优良的音质，会议不再是费力的交流，而将成为富有创造性的讨论和高效率的团队协作。

优点



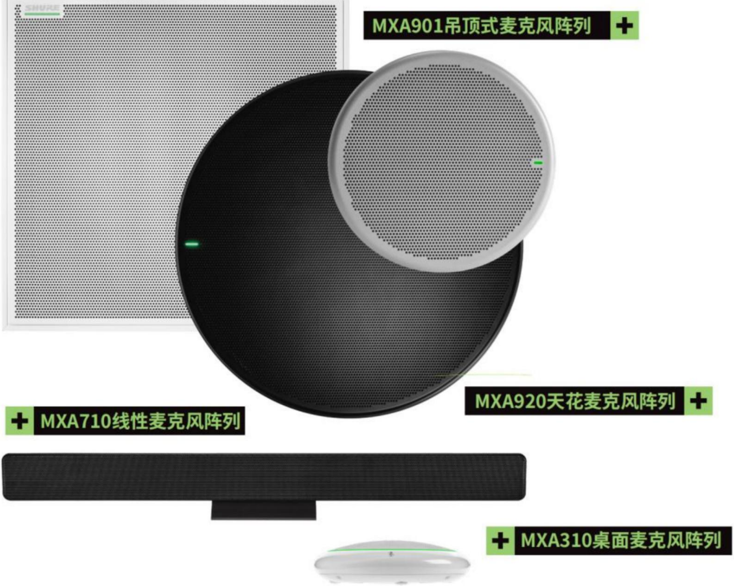
为什么选择 SHURE?

Shure在音频设备制造行业具有丰富经验，服务于企业、教育机构、政府、广播/电视/电影行业和独立内容创作者。选择Shure产品，您将获得以下优势：

- 近100年的出色技术表现，包括高质量音频、声学、无线系统、DSP、软件和音频网络技术方面。
- 广泛的产品选择，可进行定制，以满足任何用户、空间或应用的需求，从简单到复杂，从小空间到大空间。
- 兼容主流的软件和硬件协作平台，并且经过认证，符合国际监管标准。
- 备受赞誉的全球支持体系。

优点

MXA902天花麦克风阵列— —拾扩音一体机 +



出众的性能，优美的外型。

自推出以来，Microflex™ Advance™系列一直是高要求环境下的理想音频产品。它能够自然地捕捉声音，与房间的外观风格保持协调一致，让全球先进企业的员工能够轻松自如地进行沟通交流。Microflex™ Advance™堪称变革性产品，提供功能多样、外观优雅的AV会议解决方案，能够准确捕捉每一个音节。

优点

MXA阵列技术

Microflex Advance采用了一系列先进技术，
能在任何环境下提供精准的音频。

精确的拾音覆盖范围

精确控制拾取定向的声音，获得优良音质奠定基础。MXA901和MXA920采用了AutomaticCoverage™技术。MXA710和MXA310采用了SteerableCoverage™技术。MXA920采用了Automatic和Steerable Coverage两种技术。

强大的DSP

数字信号处理将将麦克风信号高精度混合信号混合为协调优美的混音。MXA920、MXA902、MXA901和MXA710采用IntelliMixDSP，可控制音量，并消除噪声和回声。MXA310具有自动混音和通道均衡功能，用于提高清晰度。

灵活的联网方式

数字音频、电源和数据控制使用Dante或AES67，与企业应用位于同一网络上。使用命令字符串可实现与第三方系统的集成，用于摄像追踪或空间控制。

单分区Automatic Coverage™技术

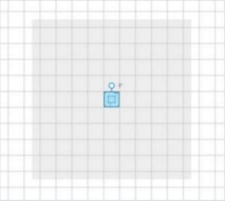
可捕捉定义的座位区域内所有人的声音，提供单一音频混音输出。

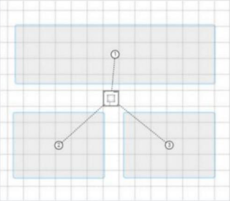
多分区Automatic Coverage™技术

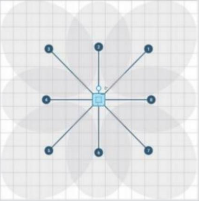
可以定义多达8个不同的覆盖区域，如座位区域、讲台和白板，并提供单一音频混音输出。

Steerable Coverage™技术

可以配置多达8个拾音波瓣，每个拾音波瓣具有单独的音频输出，非常适用于需要多个麦克风和扬声器区域的语音提升等应用。







Certified for Microsoft Teams

zoom Certified

天花麦克风阵列

MXA920天花麦克风阵列

自动呈现纯净音质

MXA920是适用于现代会议空间的高品质天花麦克风阵列。AutomaticCoverage™技术可自动覆盖30x30英尺（9x9米）区域，或者指定覆盖特定区域，以便更精确地捕捉声音。MXA920采用新一代阵列结构，可增强定向拾音和还原高质量音质，相比于MXA910，它更易于使用，部署速度更快，适用于AV会议、摄像追踪、语音提升、本地扩声等场景。

覆盖任何想拾音的位置

AutomaticCoverage™技术可自动覆盖30 x 30英尺(9 x 9米)区域，提供优秀的音质。

也可只覆盖特定区域，将音频捕获区域限定为座位区、讲台上或白板前。

无缝集成

新一代阵列架构，能拾取更多指定方向的低音，从而产生更自然的声音效果。

搭载IntelliMixDSP包括自动混音器、回声消除、降噪和自动增益控制功能，提供高品质音频输出。

适应房间设计

方形或圆形的外观，适合您的室内设计风格。可选择白色、黑色和银灰色(方形仅提供白色)，也可以给外壳喷涂其他颜色以匹配房间外观。

多种安装选项，支持嵌入式、吊顶式、杆式和线缆安装。

天花麦克风阵列

提供全面的功能

摄像追踪

精确定位发言者位置，可同时提供多个发言者的位置，实现更精确的摄像头追踪。

语音提升

具有高度指向性的拾音功能，让房间内的听众能够进行互动，而无需传递麦克风。

扩音

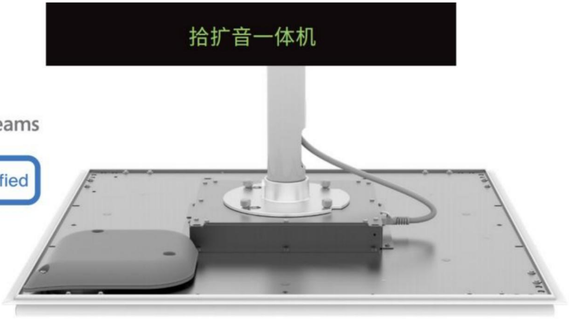
精确控制拾音覆盖范围，能够放大演示者的声音，而无需领夹式或鹅颈式麦克风。

可选型号

MXA920AL-R	圆形天花板麦克风阵列，25英寸（铝灰色）
MXA920B-R	圆形天花板麦克风阵列，25英寸（黑色）
MXA920W-R	圆形天花麦克风阵列，25英寸（白色）
MXA920W-S	方形天花麦克风阵列，24英寸（白色）
MXA920W-S-60CM	方形天花麦克风阵列，60厘米（白色）

配件

MXA-MUTE联网静音按钮	触敏静音按钮，带有可编程的开关和LED，能够控制一个或多个MXA麦克风或DSP单元
A900-PM杆式安装套件	支持使用螺纹杆或NPT杆来悬挂MXA902/920
A900-GM悬挂钩安装套件	支持使用挂钩配件，将MXA902/920悬挂安装在天花板上
A910-HCM硬质天花板安装支架	可将MXA902/MXA920-S齐平安装在天花板或石膏板天花中
A910-JB接线盒适配器	允许在电气导管中为MXA902/MXA920-S连接线缆



Certified for
Microsoft Teams

zoom Certified

✚ MXA902天花麦克风阵列——拾扩音一体机

上佳音质即刻呈现

MXA902是首款适用于AV会议的吊顶式阵列和扬声器一体机。只需一台设备，它便可以在中小型会议空间内实现一流的音频捕获和重现。MXA902将先进的阵列麦克风与集成扬声器相结合，可重现自然语音。单分区Automatic Coverage™技术会捕捉每位参会者的声音，宽覆盖扬声器扬声器可为整个会议室提供稳定的声音，而搭载IntelliMix® DSP则能确保音频无回声和无噪声。

先进的麦克风阵列

单分区Automatic Coverage技术可在20 x 20英尺（6 x 6米）的区域内自动捕捉每位发言者的声音，无需进行任何配置。

新一代阵列架构能提供一致的指向性以及全音域语音捕捉即便在低频下也能表现出众。

集成扬声器

宽覆盖扬声器可提供清晰、稳定的远场音频，让音频充满整个空间。

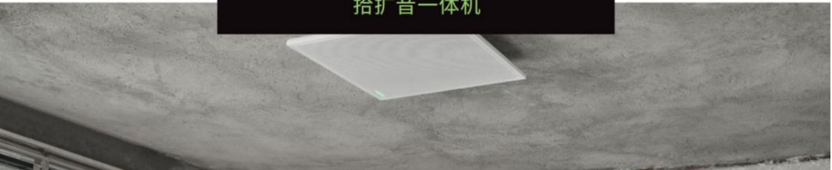
只需借助PoE+供电，即可产生最高可达86 dB的SPL，无需额外功放。

INTELLIMIX DSP

优秀的自动混音、回声消除、噪声降低、自动增益控制和EQ可提供具有卓越语音清晰度的自动混音输出。

扬声器信号会被自动指定为AEC参考，因此不需要额外的信号路由。

拾扩音一体机



适应房间设计

添加MXA-MUTE按钮，以方便音频静音或使用会议室控制系统。

兼容A900系列安装五金件，支持嵌入式、吊顶式、杆式和线缆安装。

白色饰面可进行喷涂改色，以匹配会议室美学风格。

可选型号

MXA902W-S 方形数字阵列天花板一体机，24英寸（白色）
MXA902W-S-60CM 方形数字阵列天花板一体机，60厘米（白色）

配件

MXA-MUTE联网静音按钮	触敏静音按钮，带有可编程的开关和LED，能够控制一个或多个MXA麦克风或DSP单元
A900-CM天花板安装	可将MXA902/920直接安装到天花板上
A900-PM杆式安装套件	支持使用螺纹杆或NPT杆来悬挂MXA902/920
A900-GM悬挂钩安装套件	支持使用挂钩配件，将MXA902/920悬挂安装在天花板上
A910-HCM硬质天花板安装支架	可将MXA902/MXA920-S齐平安装在天花板或石膏板天花中
A910-JB接线盒适配器	允许在电气导管中为MXA902/MXA920-S连接线缆

适用于会议的吊顶式麦克风阵列

Certified for
Microsoft Teams

zoom Certified

MXA901吊顶式麦克风阵列

用时尚诠释技术

Microflex Advance MXA901吊顶式麦克风阵列可低调地融入会议空间，带来出色的AV会议音频体验。13.5英寸直径（34厘米）的外形规格紧凑小巧、时尚别致，可轻松融入各种室内设计，而不会过多引人关注。MXA901采用单分区Automatic Coverage技术和先进的IntelliMix DSP，可以同时捕捉多位发言者的声音，实现更具动态交互性的沟通，而不会出现令人讨厌的回声或房间噪音。一个MXA901可覆盖中小型房间，多个MXA901可以通过IntelliMix P300音频处理器或IntelliMix Room软件组合使用，覆盖更大的空间。

声声入耳

单分区Automatic Coverage技术可在20 x 20英尺（6 x 6米）的区域内自动捕捉每位发言者的声音，无需进行任何配置。

一套MXA901足以覆盖中小型空间，大型空间可选择装配多套MXA901。

清除杂音

行业领先的IntelliMix®可以自动将拾音覆盖范围对准发言者，并消除回声和房间噪音。

自动增益控制可自动调整室内发言者的讲话音量，以确保每个人的讲话清晰可闻。

扩展规模

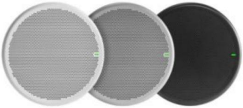
添加IntelliMix P300或IntelliMix Room DSP，可将多台MXA901设备连接到房间的计算机或视频编解码器。

添加MXA-MUTE按钮，以方便从桌面上或使用会议室控制系统音频静音。

适用于会议的吊顶式麦克风阵列

适应房间设计

随附天花板安装支架；多种安装选项，支持嵌入式、杆式、螺纹杆或悬挂安装。



可选型号

MXA901AL-R是铝灰色吊顶式麦克风阵列，采用吊顶式安装

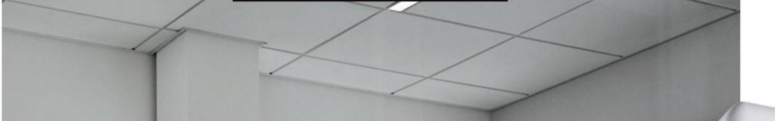
MXA901B-R是黑色吊顶式麦克风阵列，采用吊顶式安装

MXA901W-R是白色吊顶式麦克风阵列，采用吊顶式安装

配件

A901-R-GM悬挂钩安装套件	支持使用钢索悬挂MXA901-R
A901-R-HCM硬质天花板安装支架	可将MXA901-R齐平安装在石膏板或硬质天花板中
A901-R-PM，杆式安装套件	将MXA901-R安装在螺纹杆或NPT杆上（不包含在内）
A901-R-TB瓦桥板	将MXA901-R安装在吊顶中

线性麦克风阵列



线性麦克风阵列

Certified for
Microsoft Teams

+ MXA710线性麦克风阵列

如果空间有限，可选择纤薄小巧的其他麦克风

MXA710外形时尚小巧，可安装于会议空间的几乎任何位置，天花板、墙壁、显示器周围或嵌入桌面。Steerable Coverage™ 技术让用户能够轻松地调节拾音的区域，用来捕捉房间内发言者的声音。MXA710有两种长度和三种颜色可选，适应不同的室内设计和安装配置。搭载IntelliMix DSP提供必需的音频信号处理，从而提供无回声和无噪声的音频。

在需要的位置提供拾音覆盖

Steerable Coverage技术让您能够配置4个或8个拾音区域，这些区域可以轻松进行调节，以便捕捉房间内发言者的声音。

无缝集成

IntelliMix DSP包括自动混合、回声消除、降噪和自动增益控制功能，提供原声混音。

无需编程的LED静音指示灯，当连接到IntelliMix P300、IntelliMix Room或ANIUSB-MATRIX时，可与常用的软件编解码器同步。

适应房间设计

外形时尚小巧，可置于几乎任何位置，包括天花板上、墙壁上、显示器周围或桌面内。

选择白色、黑色或铝灰色漆面。附带壁挂式安装支架；其他安装选项另购。

可选型号

MXA710-2FT	线性麦克风阵列，2英尺/60厘米（铝灰色、黑色、白色）	MXA710-4FT	线性麦克风阵列，4英尺/120厘米（铝灰色、黑色、白色）

配件

MXA-MUTE联网静音按钮	触敏静音按钮，带有可编程的开关和LED，能够控制一个或多个MXA麦克风或DSP单元
A710-TB天花板吊顶瓦桥板和悬挂安装套件	将MXA710直接安装在天花板吊顶上，或将它悬挂在天花板格栅上；对于MXA710-2FT使用一个安装套件，对于MXA710-4FT使用两个安装套件
A710-FM嵌入式固定架	将MXA710嵌入式固定架安装在桌子、墙壁或硬质天花板表面内
A710-DS桌面台座	将MXA710安装到书柜或桌面
A710-MSA支架适配器	在水平或垂直方向上，将MXA710安装到任何底座上

桌面麦克风阵列

zoom Certified

Certified for Microsoft Teams

可选型号

MXA310AL	桌面麦克风阵列（铝灰色）
MXA310B	桌面麦克风阵列（黑色）
MXA310W	桌面麦克风阵列（白色）

配件

A310-FM	嵌入式固定架

桌面麦克风阵列

触手可及的优质音频

当您需要触手可及的优质音频时，MXA310就是理想的解决方案。Steerable Coverage™ 技术让用户能够轻松地调节四个单独的拾音指向性形状，以便捕捉桌子周围多位发言者的声音。独特的环形指向性形状会抑制来自麦克风正上方的噪声，同时捕捉桌子周围的发言者的声音。内置的Shure DSP实用工具可优化声音质量，集成的静音按钮让您能够轻松进行控制。

在需要的位置提供拾音覆盖

Steerable Coverage技术让您能够配置4个拾音指向性拾音形状，以便捕捉桌子周围的发言者的声音。

别致的环形指向性形状可以拾取周围360度的声音，并抑制来自麦克风正上方的噪声。

自然的声音

集成的自动混音输出仅激活需要使用的麦克风，从而提高清晰度。

在音效糟糕的房间中，每通道参数均衡可以减少噪声拾取。

适应房间设计

可编程的触敏静音按钮能够控制单个麦克风、所有麦克风或外部设备。

低调的设计，侧面和底部带有线缆出口，可安装在桌面上或采用嵌入式安装。

SHURE
SHURE
SHURE

软件

DESIGNER系统配置软件

开启新一代音频

使用这款免费软件，可以设计、部署和配置由Microflex®生态系统组件组成的系统。节省时间，提高效率，并无缝共享房间配置。

直观的工作流程

Designer 6在一个工具中即可实现联机和脱机设计、路由、配置以及推送到联机设备。

清晰可见

改进的音频路由和覆盖区域视图，提供完整的系统感知。

分享配置

简化文件管理流程，兼容Windows和Mac OS，可以轻松保存和共享房间配置。

自信连接

802.1x 协议和其他功能支持增强网络安全。

SYSTEM API

解决复杂性和扩展难题

控制和监测Shure设备的各种功能和参数，现场或远程操作皆可。开放式体系结构，可与第三方设备和平台集成，以实现全面且可自定义的系统管理。

RESTFUL API

具有高度可扩展性，并且可与已在企业应用中使用的其他控制和监测系统实现良好交互。

简化设置

安装方便快捷，可减轻部署工作量，节省现场时间和资源。

增强了网络安全

通过HTTPS、802.1x和SRP功能，确保在整个企业中实现稳健的网络安全。

集成

1个MXA麦克风
+
电脑或
硬件编解码器

使用ANIUSB-MATRIX
音频网络接口

ANIUSB-MATRIX通过USB连接将Microflex Advance的输出连接到房间计算机，或通过Dante或模拟I/O连接到硬件视频编解码器。内置的阵列混音器可以将其他音频源路由到任何输出。

多个MXA麦克风
+
电脑或
硬件编解码器

使用IntelliMix P300
音频会议处理器

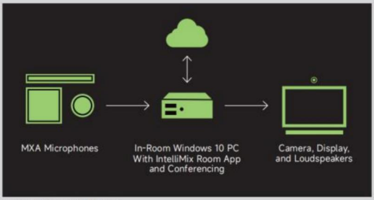
P300将多个MXA麦克风的自动混音输出通过USB连接到房间计算机，或通过Dante或模拟I/O连接到硬件视频编解码器。内置IntelliMix DSP会为每个发言者选择合适麦克风，并应用声回波消除和噪声降低技术，以获得清晰的音频混音。

集成

相得益彰

Shure联网音频接口、处理器和软件与Microflex Advance集成，提供了强大的会议解决方案，可与您常用的硬件或软件协作平台配合使用。

多个MXA麦克风
+
Windows 10/11电脑


MXA Microphones
In-Room Windows 10 PC With IntelliMix Room App and Conferencing
Camera, Display, and Loudspeakers

Windows是Microsoft的注册商标

使用IntelliMixRoom音频处理软件

IntelliMix Room将IntelliMix DSP置于运行协作应用程序或软件编解码器的Windows 10设备上。它支持多个MXA麦克风，并为每个单独的麦克风通道提供自动混音、回声消除、噪声降低（使用Denoiser等）等功能。

集成

MXN5W-C联网天花板扬声器

MXN5W-C联网天花板扬声器可为音视频会议应用提供高质量的语音，无需单独的放大器或外部DSP设备。当作为Shure联网会议音频系统的一部分使用时，支持PoE供电的MXN5是理想的扬声器解决方案。与MicroflexAdvance和IntelliMix®DSP结合使用时，完整的Shure联网生态系统可提供出色的音频性能、部署非常简便，进一步增强了对Shure音频加密以及与DanteDomain Manager的兼容性。

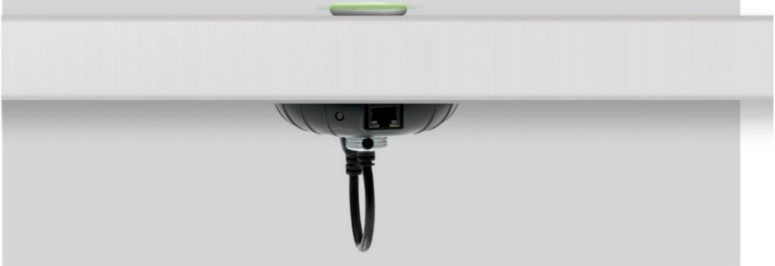
集成

MXA网络静音按钮

MXA网络静音按钮是以太网供电的可配置静音按钮配件，专为Shure网络音频产品设计，适用于Microflex®Advance™阵列麦克风、IntelliMix® P300、IntelliMix Room DSP和ANIUSB-MATRIX。可根据用户需求或房间配置，将一个或多个小尺寸触敏静音按钮配置为静音一个或多个麦克风。

特点和配置

- Designer系统配置软件，用于轻松进行设置PoE供电
- 通过可编程控制字符串与第三方控制系统兼容
- LED状态环，可配置颜色和亮度
- 可配置为切换、一键讲话、一键静音功能
- 达到IP1X等级
- 易于安装在桌子上，支持1英寸（25毫米）或7/8英寸（22毫米）的孔



应用

应用灵活性

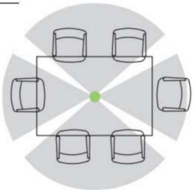
使用单个或多个阵列麦克风，
满足任何房间尺寸、配置或活动的AV会议需求，
比如正式演讲、私下讨论、
远程学习或协同工作。

桌面阵列拾音覆盖范围示意图

小型矩形会议桌
1个桌面麦克风阵列

配置
6把椅子
1张矩形会议桌

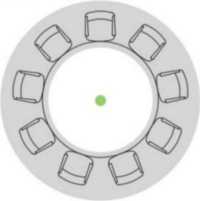
1个双向指向性形状
2个心形指向性形状



中等圆形会议桌
1个桌面麦克风阵列

配置
9把椅子
1张圆形会议桌

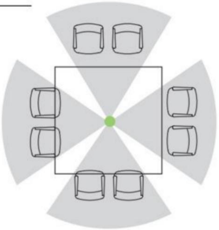
1个环形指向性形状



方形桌子
1个桌面麦克风阵列

配置
8把椅子
1张方形会议桌

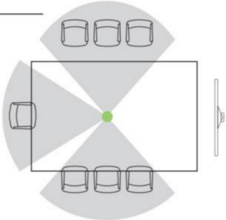
4个超心形指向性形状



矩形会议桌
1个桌面麦克风阵列

配置
7把椅子
1张矩形会议桌

1个超心形指向性形状
2个心形指向性形状



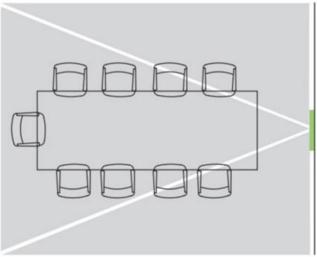
应用

线性阵列拾音覆盖范围示意图

小型矩形会议桌
MXA710-2FT
拾音覆盖距离：最多16英尺
使用的通道：3/4
麦克风拾音模式：默认

水平方式 壁式安装

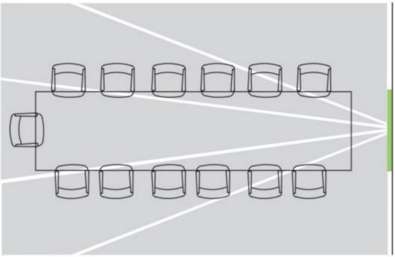
配置
9把椅子
1张矩形会议桌



大型矩形会议桌
MXA710-4FT
拾音覆盖距离：最多20英尺
使用的通道：5/8
麦克风拾音模式：定制/优化

水平壁挂式安装

配置
3把椅子
1张矩形会议桌



©2020-2024 Shure公司。

shure.com

东区:蔡向阳 13341684688　南区:梁家彦 18620971995　西区:高洁 13541282366　北区:张建文 13121274040

神州数码
Digital China

神州数码(中国)有限公司 | 北京市海淀区上地九街9号数码科技广场

扫码关注了解更多