



## MICROSOFT TEAMS ROOMS用 INTELLIMIX™ ROOM KIT

Certified for  
Microsoft Teams

ShureのMicrosoft Teams Roomsカンファレンスキットで、シンプルかつセキュアなコラボレーションを実現。

自動設定機能により、小規模から大規模にいたるさまざまな会議空間で、優れたオーディオ/ビデオ環境を簡単に導入できます。

IntelliMix Room Kitには、オーディオプロセッサ機能が内蔵されたWindows版Microsoft Teams RoomsミニPC、直感的に操作できるタッチパネル、優れた音質を提供するシーリングアレイスピーカー、そしてインテリジェントなカメラなど、システムの構築に必要なものがすべて含まれています。

デバイス接続、電源投入、ログインだけで、これまでにない会議体験が始まります。

### あらゆる規模のMicrosoft Teams Roomsの会議室に。最高水準の音声/映像ソリューション

- プレミアムな音声品質により効果的なコミュニケーションを実現するとともに、Microsoft Copilotによる精度の高い文字起こしや要約の生成を実現
- AIを搭載したカメラシステムにより、臨場感あふれる会議体験を実現
- 会議室の規模に応じて最適なキットを容易に選択でき、あらゆるスペースにおいて卓越した会議体験を提供

### 自動設定機能によるシンプルなセットアップ

- 初回起動時の自動設定により、導入がスピーディかつ簡単に完了
- Teams Roomsアカウントでのログインまたは、Windows AutopilotとAutologin for Teams Roomsによる会議室設定が可能

### 業界標準のセキュリティとクラウド管理

- Microsoft Teams Rooms用ミニPCにより、Microsoft セキュリティフレームワークの堅牢な保護機能を提供
- Microsoft Teams Rooms Pro管理ポータル、ShureCloud、そして各種IT管理プラットフォームとの連携により、リアルタイムな監視、制御、アップデート、サポートをどこからでも実行でき、IT部門の業務を効率化

### ワンストップの包括的サポート

- オプションの3年間延長保証により、最長5年間の、製品のライフサイクルを通じた安心の保証を提供
- カメラを含むすべてのデバイスに対して、Shureが迅速かつ効率的なサポートを提供

# 製品ラインアップ

**SHURE**

会議室の規模やニーズに合わせて選べる4種類のラインアップ。

ミニPC、タッチパネル、音声/映像機器など、必要なコンポーネントがすべてセットになった、シームレスな統合を実現するトータルソリューションです。

## IMXRK30

小-中規模室向



## IMXRK50

中-大規模室向



## IMXRK70

大規模室向



## IMXRK80

大規模室向マルチカメラ



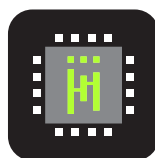
# INTELLIMIX 基本システム

SHURE

高いセキュリティ性と円滑なコラボレーションを実現する基本システム。高度なオーディオプロセッシングソフトウェア IntelliMix® Roomを搭載したTeams Rooms専用ミニPC、直感的な操作を可能にするタッチパネル、接続用ケーブルなどのアクセサリが同梱されています。



タッチパネル



INTELLIMIX® ROOM

Certified for  
Microsoft Teams



ミニPC

## 快適なミーティングコントロール

- 11インチの高解像度タッチパネルが、Microsoft Teams ミーティングへのワンタッチでの参加を実現
- USB-C接続により、会議中のコンテンツ共有やプレゼンテーションを簡単に実行
- パッシブ赤外線 モーションセンサー搭載で、入室時に自動で起動

## 簡単な設置と自由な配置

- Teams Rooms用ミニPCとのLANケーブル接続で簡単設置
- キックスタンドで画面角度を20°または40°に設定可能、壁面設置にも対応

## 付属アクセサリ

4ポートPoE+ネットワークスイッチ、USB3.0/ギガビットLANアダプター、ミニPC用マウントキット、電源ケーブル、LANケーブル、HDMIケーブル

## パワフルで安全性に優れた性能

- 第12世代 インテル Core i5 プロセッサーを搭載し、あらゆる環境においてスムーズな会議体験を提供
- Windows 11 IoT Enterpriseが提供するMicrosoftセキュリティフレームワークの堅牢な保護機能により、最適なコラボレーション環境を実現

## 自動設定機能

- 初回起動時に、ミニPC、音声/映像デバイスを自動的に設定
- プリインストール済みのShure IntelliMix Room DSPが、MXA902シーリングアレイスピーカーホンを自動検出し接続
- マニュアルでの音声/映像設定は不要

## プレミアムな音声/映像性能

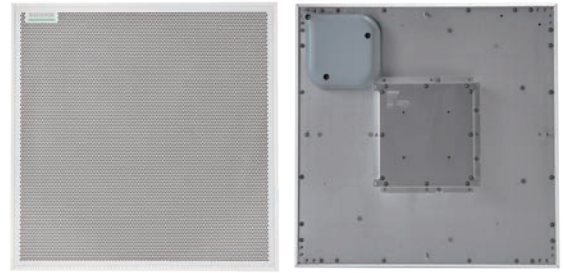
- AIデノイザーとAIデリバープを搭載したShure IntelliMix Room DSPが、不要な音を除去し音声を最適化。Microsoft Copilotでの文字起こしも正確に行え、すべての発言をクリアに伝達



# MXA902 シーリングアレイスピーカーホン

SHURE

MXA902は、コラボレーション空間全体にプレミアムなサウンドと均一なカバレッジを提供する、シーリングアレイスピーカーホンです。先進の性能により、クリアで聞き取りやすい音声の収音とスピーチ音声の出力を実現。一体型設計により機器点数を削減でき、すっきりとした空間と導入/サポートの省力化を実現します。



## 3つの機能を1台に

- アレイマイクロホンとスピーカー、DSPを1つのユニットに統合
- 1台で6m×6mの範囲の音声を収音し、ユニットを追加することで大規模な空間にも対応
- 配線接続はPoE+ネットワークへのLANケーブル1本で完了

## 先進のアレイマイクロホン

- シングルゾーン・オートマッチングカバレッジ™テクノロジーにより、複雑な設定を行うことなく6m×6mの範囲の音声を収音
- 高性能アレイマイクロホンにより、発言者の声を確実に収音

## 広拡散スピーカー

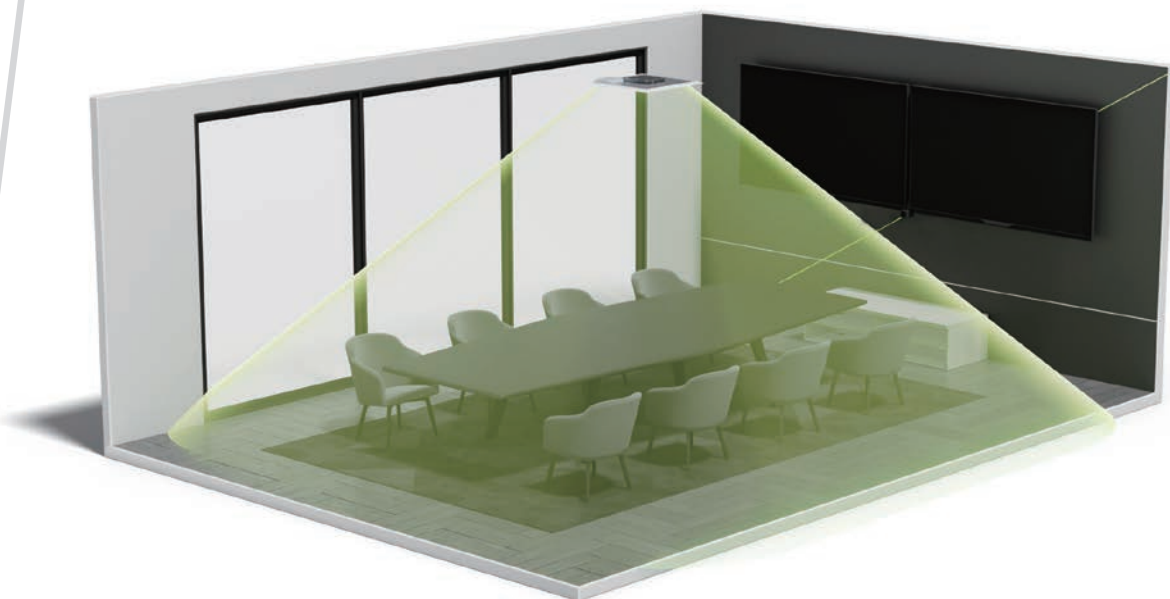
- クリアなスピーチ音声を室内全体へ均一に拡散

## 内蔵DSP

- オートミキサー、エコーキャンセラー、ノイズリダクション、オートゲインコントロール、イコライザーを搭載し、クリアな音声を実現

## 多様な設置方法

- A900シリーズマウントアクセサリーに対応し、天井埋込設置、天井面設置、ポールまたはワイヤーによる吊下設置が可能



# HUDDLY カメラ

SHURE

IntelliMix Room Kitは、Shureの卓越した音声技術に、高品質なHuddlyのビデオ技術を組み合わせ、優れたユーザー体験と公平な会議環境を実現します。高解像度ePTZカメラが室内全体を撮影し、参加者を自動検出してインテリジェントにフレーミングします。シングルカメラからマルチカメラまで、あらゆる会議室の規模やニーズに柔軟に対応します。

## HUDDLY IQ

- 4Kイメージセンサーと水平画角120°の広角レンズにより、カメラ至近の参加者も含め、全員をクリアな画質で撮影
- ギャラリービューで参加者一人一人を個別のペインに表示し、AIによる最適なズームで均等に表示
- 180°オートフリップ機能により、カメラを逆さに設置した場合も映像を自動反転



HUDDLY IQ  
IntelliMix Room Kit 30に同梱

## HUDDLY L1 & HUDDLY CREW

- 6Kイメージセンサーにより、離れた位置からでも参加者の表情やジェスチャーをクリアに撮影
- 革新的なHuddly Crewシステムが複数アングルで参加者を撮影し、大規模空間でも対面のような臨場感あふれる会議を実現
- PoE対応ネットワーク接続により、シンプルな設置と柔軟なケーブル配線を実現



HUDDLY L1  
IntelliMix Room Kits 50/70に同梱

Huddly Crew  
IntelliMix Room Kit 80に同梱



## INTELLIMIX ミニPC

## ■ 一般仕様

CPU	第12世代 インテル Core i5 プロセッサー
メモリ	16GB DDR4
ストレージ	256GB
グラフィック	第12世代 インテル プロセッサーファミリー向け インテル UHDグラフィックス
オペレーティングシステム	Windows 11 IoT Enterprise (x64)
ソフトウェア	Microsoft Teams Rooms、IntelliMix Room(8チャンネル)

## ■ 接続

RJ45 (LAN)	×1
RJ45 (タッチパネル接続用)	×1
HDMI (出力)	×3
USB-A 3.0	×4
電源 (DC入力)	×1
ケンジントンロック	×1

## ■ 電源

使用電源	付属ACアダプター使用 AC90~264V 47~63Hz
消費電力	最大120W

## ■ 物理仕様

寸法	幅196×奥行195.8×高40.2mm
質量	1.1kg
動作温度範囲	0℃~40℃
保管温度範囲	-20℃~60℃

## ■ 付属品

VESAマウントブラケットセット	×1 (ウォールマウントブラケット、マウントネジ、ボードアンカー、ドライバース)
ACアダプター	×1
電源ケーブル	約1.8m×3または4
HDMIケーブル	約3m×2
LANケーブル	約0.9m×1、約3m×1、約7.5m×2、約15m×1

## INTELLIMIX タッチパネル

## ■ ディスプレイ

解像度	1920×1080
リフレッシュレート	60Hz

## ■ タッチシステム

タイプ	静電容量
表面仕上	アンチグレア、指紋防止
モーションセンサー	パッシブ赤外線センサー (自動起動用)

## ■ 接続

RJ45 (ミニPC接続用)	×1
USB-C (コンテンツ入力用)	×1
USB-A 2.0	×1
3.5mmミニジャック (音声出力用)	×1

## ■ 電源

使用電源	DC52V 0.49A (DisplayLink over Cat5にてミニPCより供給)
消費電力	最大13W
ケーブル要件	Cat5e以上 (シールド付ケーブル推奨)

## ■ 物理仕様

寸法	幅284.5×奥行169.6×高82.3mm (画面角20°時)
質量	1.3kg
動作温度範囲	0℃~40℃
保管温度範囲	-20℃~60℃

## ■ 付属品

USB-Cケーブル	1.8m×1
-----------	--------

## ネットワークスイッチ

IntelliMix 基本システムに同梱

### ■一般仕様

スイッチング容量	12Gbps
転送容量	8.93Mpps
ポートサイズ	6KV
ファン	非搭載

### ■ネットワークインターフェース

GE (PoE+)	×4
GE	×1
SFP	×1

### ■電源

使用電源	付属ACアダプター使用 AC100~240V 50/60Hz
消費電力	最大86W (PoE 73W)

### ■物理仕様

寸法	幅130×奥行124×高27mm
質量	≤500g
動作温度範囲	-5℃~50℃
保管温度範囲	-40℃~70℃

## USB3.0/ギガビットLANアダプター

IntelliMix 基本システムに同梱

### ■接続

RJ45 (10/100/1000Mbps)	×1
USB 3.0	×1

### ■物理仕様

寸法	71×26×16.2mm
動作温度範囲	0℃~40℃
保管温度範囲	-40℃~60℃

## システム構成例 (IMXRK50)

- ① MXA902 シーリングアレイスピーカーホン
- ② IntelliMix ミニPC
- ③ IntelliMix タッチパネル
- ④ Huddly L1
- ⑤ ネットワークスイッチ
- ⑥ インターネット接続ネットワーク



## MXA902 シーリングアレイスピーカーホン

## ■ 一般仕様

カバー範囲	6×6m
動作モード	シングルゾーンオートマッチカパレッジ
使用電源	PoE+ クラス4
消費電力	最大24W
認定用ソフトウェア	Shure Designer、Webブラウザ
ケーブル要件	Cat5e以上 (シールド付ケーブル推奨)
接続	RJ45

## ■ マイクロホン

周波数特性	125~20,000Hz
Dante/AES67 デジタル出力	チャンネル数: オートミックス出力×1 サンプリングレート: 48kHz ビット深度: 24bit
感度 @1kHz	-1.74dBFS/Pa
最大SPL	95.74dB SPL (0 dBFS オーバーロード比)
S/N比	75.76dB A-weighted (94dB SPL @1kHz)
レイテンシー	26.6ms (Danteレイテンシー含まず)
自己雑音	18.24dB SPL-A
ダイナミックレンジ	77.5dB
内蔵IntelliMix DSP	オートミキサー、アコースティックエコーキャンセラー、 ノイズリダクション、AGC、コンプレッサー、ディレイ、4バンドPEQ、 ミュート、ゲイン、シグナルジェネレーター
AECテール長	最大250ms

## ■ スピーカー

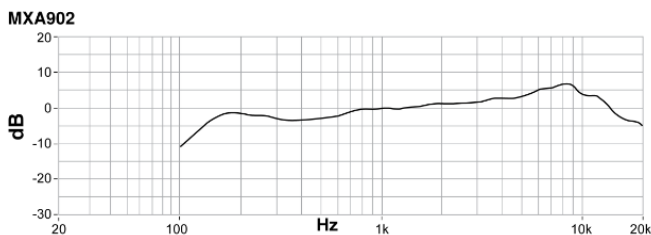
DANTE/AES67 デジタル入力	スピーカー(AEC用リファレンス)入力×2
周波数特性 (-10dB)	120~20,000Hz
最大SPL	86dB SPL (ピンクノイズ)
指向角度	80° (中心周波数4kHzのオクターブバンド平均)
内蔵IntelliMix DSP	ディレイ、コンプレッサー、シグナルジェネレーター、4バンドPEQ
レイテンシー	6.3ms (Danteレイテンシー含まず)

## ■ 物理仕様

寸法	幅593.8×奥行593.8×高56mm
質量	5.8kg
プレナム定格	UL 2043 (空調空間設置に適合)
防塵性能	IEC 60529 IP5X防塵性
動作温度範囲	-6.7°C~40°C
保管温度範囲	-29°C~74°C

## ■ 周波数特性

距離6フィート(約1.83m)の軸上で測定



## HUDDLY IQ

その他の仕様については、www.huddly.com/iq をご覧ください。

## ■ カメラ

センサー	1200万画素 1/2.3型 CMOSセンサー
解像度 @30fps	1080p Full HD、720p HD
画角	水平: 120°/垂直: 90°/対角: 150°
ズーム	最大4倍デジタルズーム

## ■ 接続

USB-C (データ/電源)	×1 (USB 3.0)
----------------	--------------

## ■ 物理仕様

寸法	幅40×奥行72×高35mm
質量	120g

## HUDDLY L1

その他の仕様については、www.huddly.com/l1 をご覧ください。

## ■ カメラ

センサー	2030万画素 1型 CMOSセンサー
解像度 @30fps	1080p Full HD、720p HD
画角	水平: 92°/垂直: 65°/対角: 103°
ズーム	最大5倍デジタルズーム

## ■ 接続

RJ45 (PoE and data)	×1
---------------------	----

ケーブル要件	Cat5e以上
--------	---------

## ■ 物理仕様

寸法	幅122×奥行90×高53mm
質量	600g

## HUDDLY USBアダプター

その他の仕様については、www.huddly.com/crew をご覧ください。

Huddly Crewは、3台のHuddly L1カメラ(仕様は上記参照)と専用のHuddly Directorソフトウェアで構成されています。Huddly USBアダプターにより、Huddly CrewとShure IntelliMix ミニPC間の簡単な接続が可能です。

## ■ 一般仕様

使用電源	DC5V 3A (USB-Cまたは付属ACアダプターより供給)
------	------------------------------------

## ■ 接続

RJ45 (ネットワークスイッチ接続用)	×1
----------------------	----

USB-C (ミニPC直接接続用)	×1
-------------------	----

電源 (DC入力)	×1
-----------	----

## ■ 物理仕様

寸法	幅82×奥行82×高27mm
質量	200g