

beyerdynamic
**SPACE
SERIES**

SPEAKERPHONES
FOR HYBRID WORKING



CREATE THE AMAZING



beyerdynamic



スピーカーフォンとは
マイクとスピーカーが
一体化した
モバイル会議ソリューションです。

スピーカーフォンとは

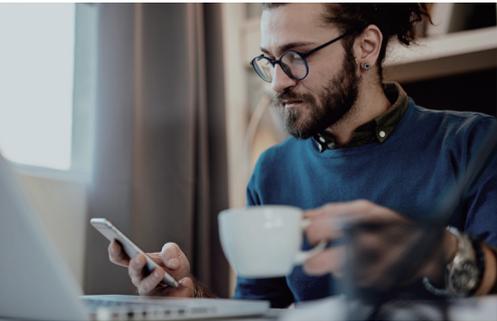
beyerdynamicのスピーカーフォンはアクティブなモダンワーカーに最適です。スタートアップ企業や大企業問わず理想的なビジネスツールとなるように設計されています。

何十年の間、beyerdynamicは優れたサウンドクオリティを提供するメーカーとマーケットには知られています。これまでのオーディオデバイス開発の経験値を注ぎSPACEシリーズは開発されました。

革新的なマイクロホンと高品質のスピーカーの組み合わせによりSPACEシリーズは明瞭な音声の集音とダイナミックでクリアな音声のアウトプットを両立します。

- ハドルルーム、小会議室、中会議室、大会議室と幅広い環境に対応できます。遠隔会議用途以外でも、出張で持って行ったりプレゼンテーションの際の音源再生にも理想的です。

盗難防止のケンジントンロック機構、抗菌素材の採用、Bluetoothのビジネスモード、オプションのUSB Donglerなど今日の使用環境をよく考え設計された毎日ストレスなく使用できるデバイスです。



様々なアプリケーションで柔軟に使用

- ・ パーソナルなスピーカーフォンとして
- ・ ハドルームのオーディオデバイスとして
- ・ 小～大会議室のオーディオデバイスとして
- ・ ダイナミックなプレゼンテーション用マルチメディアデバイスとして
 - ・ ビジネス出張のパートナーとして

360° スマートマイクテクノロジー 遠隔会議で最も重要な音声部分を パーフェクトにサポート

これこそがbeyerdynamicの長年のマイクロホン開発の経験が生きてくる部分です。

最先端の革新的な360°集音技術により発言者は半径2.5m以内であれば位置を気にすることなく自由に発言することができ、あらゆる必要な音を最適に集音します。

beyerdynamic SPACEもしくは**beyerdynamic SPACE MAX**は環境によっては半径2.5m以上も集音できる場合もあります。

採用されているのはMEMSマイクロホンで、1つのスピーカーフォンに4基のマイクが搭載されています。

4つのMEMSマイクロホンを搭載。

最先端のビームフォーミング技術とプロセッシング技術で、ノイズと人の声を自動的に認識し、不要なノイズを除去します。

更に今後のベンチマークとなれるクラスの、市場で最も優れたエコーキャンセラーを搭載しています。

エコー以外にリバーブ(不要な反響)までも除去可能な最先端のプロセッシングを実現しました。

beyerdynamic SPACEと**beyerdynamic SPACE MAX**

は、自動的に声のボリュームを最適化し、遠隔地に常に心地良い音を届けることができます。フルデュプレックス(全二重)により、参加者が同時に発言した場合も片側の音が落ちて聞こえなくなるという現象は起こりません。



BEYERDYNAMIC SPACE

幅広いユースケースに対応
-テレワーク、ハドルーム、小会議室、出張のお供にも-

beyerdynamic SPACEは幅広い用途にお使いいただけます。テレワークのデバイスから6人程度までの小会議室でもお使いいただけます。また、出張時に持って行くデバイスとしても最適です。Web会議用だけでなく、スマートホンとペアリングすることで電話用のハンズフリー音声デバイスとして使えるのでテレワーク時にも活躍します。自宅やオフィスでも使えるモダンなデザインのスピーカーフォンSpaceは市場に存在するスピーカーフォンの中で最先端のプロセッシング技術を搭載し、どのような環境でもエコーやノイズのない優れたオーディオを提供します。

小型のボディと高性能バッテリーを搭載した**beyerdynamic SPACE**は連続20時間使用することができ、軽量、コンパクト設計から移動が多い方や働き場所を選ばない現代の働き方に非常にマッチします。

このモバイル性能はビジネス出張にも最適です。それ以外にもケンジントンロック機構や手触りの良い高品質マテリアルを採用して作られている為、**beyerdynamic SPACE**はオフィスでの常設置、ポータブル運用、どちらにも対応できます。～6名程のグループweb会議にも最適です。





BEYERDYNAMIC
リファレンスサウンド
声の帯域をしっかりと集音
再生するようチューニング



360° スマートマイク技術
スピーチに特化した性能
不要な反響音、エコー、ノイズを防ぐ最先端の技術



デザイン賞を受賞
RED DOT DESIGN AWARD
2022を受賞したグッドデザイン



直感的な操作、頑丈なボディ
操作部分のLEDパネル
保護等級IP64を取得した防水、防塵機構



reddot winner 2022

beyerdynamic

SPACE

主な特徴



様々なプラットフォームへの対応
Zoom公式認証取得
Microsoft Teamsとの互換性
ミュート機能の連携



会社での使用に最適
不要な接続を防ぐビジネスモードと
盗難防止のケンジントンロック構造

Update Hubソフトウェアによる
簡単なファームウェアアップデート



毎日の使用に耐える性能
20時間連続再生できる
優れたバッテリー内蔵

ポータブル性の高い
コンパクト設計



選べる接続

Bluetooth®
USB接続両対応

BEYERDYNAMIC SPACE MAX

-ホームオフィスから中～大会議室まで 対応可能な拡張性-

beyerdynamic SPACE MAX は中～大会議室、ハドルルーム、ホームオフィスまで全て対応できます。単体の使用では最大6名程までの会議室に最適です。

デバイスの中心にある2wayの高品質なスピーカーはスピーカーフォンとしては類を見ない高品質なサウンドを再現します。

低音～高音までバランスよく再現し、スピーチ以外にもプレゼンテーションの際での音源再生や、音楽のリスニングにも使用できる優れたスピーカーシステムを搭載しています。

オプションである**Cascade Cable SPACE MAX**を使用すると2台のbeyerdynamic SPACE MAX をカスケード(連結)接続でき最大12名程の会議室の音声デバイスとしてご使用いただけます。

この連結性能により**beyerdynamic SPACE MAX**はより幅広いアプリケーションにお使いいただけるようになりました。

連結の際無線ではなく有線を使用することでセキュリティ面での優位性以外に、設定不要で使える、というユーザーフレンドリーさを確保しました。

接続ポートは1つしかないのでミスオペレーションを防ぎ、迷うことなくカスケード接続が可能です。

beyerdynamic SPACE MAXは最高のオーディオを提供するだけではなく、連続25時間使用可能な高性能バッテリーを搭載し使い勝手でも優れています。

大容量バッテリーは高速充電に対応しています。更にスマートフォンなどの外部機器へ給電することもできるパワーバンク機能も搭載しています。

これらの機能面だけでなく、デザイン賞を受賞したモダンなデザインも併せ持ち、意匠を気にするスペースにも違和感なく溶け込みます。





最高音質

会議用途以外にメディアや音楽再生にも最適な
ハイクオリティサウンド



360° スマートマイク技術

スピーチに特化した性能
不要な反響音、エコー、ノイズを防ぐ最先端の技術



デザイン賞を受賞
RED DOT DESIGN AWARD 2023
を受賞したグッドデザイン



reddot winner 2023



直感的な操作、頑丈なボディ
操作部分のLEDパネル、保護等級IP64を
取得した防水、防塵機構



様々な規模の会議に対応
オプションのカスケードケーブルを使用し
2台連結し使用することができます。
この場合最大12人までの会議に対応できます。



様々なプラットフォームへの対応
ZOOM公式認証取得。
MICROSOFT TEAMSとも互換性を持っています。
ミュート機能など連携します。

beyerdynamic SPACE MAX

主な特徴



簡単なファームウェアアップデート

UPDATE HUBソフトウェアでの
簡単なファームウェアアップデートが可能



より大容量パワーを

・最大25時間の連続使用を実現
・外部デバイスへの給電を実現する
パワーバンク機能



選べる接続

BLUETOOTH®、USB接続両対応





USB WL ADAPTER

オプションで **USB WL Adapter** を用意しています。**beyerdynamic SPACE**、**beyerdynamic SPACE MAX** は元々 bluetooth での接続は可能ですが **USB WL Adapter** を使用することにより PC とより簡単に無線接続できます。このアダプターを使用すれば、無線接続でも Zoom や Microsoft Teams のような会議プラットフォームとの連携性能が向上します (ミュート連動など)。



SPACE MAX
のみ対応

CASCADE CABLE SPACE MAX

オプションの **Cascade Cable SPACE MAX** を使用すれば 2 台連結しエリアの拡張が可能です。最大 12 名程の会議で最適にお使いいただけます。ケーブルには In/out の概念が無いため接続間違えが起こらないユーザーフレンドリーな設計になっています。



WORK & LEARN

Webセミナーやワークショップ、レッスンなど、人々はますますハイブリッドラーニングやコンテンツ共有に目を向けています。

beyerdynamic SPACE MAXはこれからのニーズに最適な、信頼できるパートナーになることができます。

beyerdynamic SPACE MAXは先生や教授、セミナーのプレゼンターにも最適です。教室から、自宅から、場所を問わずいつも同じクオリティの音声をリスナー／参加者に提供することができます。最適化されたオーディオクオリティを一度お試しください。

オンサイトの講義でも**beyerdynamic SPACE MAX**をプレゼンテーション用のオーディオツールとして使用することができます。サウンドクオリティを最重要視し開発したデバイスは、自信を持ってお勧めできます。



ビームフォーミング

最先端のビームフォーミング技術を使用することにより、スピーカーホンは音声など目的のオーディオ信号を選択し、インテリジェントな信号処理によってファンなどのノイズを除去します。

カスケードモード

カスケード機能は**beyerdynamic SPACE MAX**1台だけでは十分でない場合に2台の**beyerdynamic SPACE MAX**をオプションのCascade Cable SPACE MAXケーブルを使用して2台のデバイスを1システムとして使用する機能です。

ドングル

ドングルとは、特定の機能を別のデバイスと組み合わせて使用できるようにする小さなUSBスティックです。例えばコンピュータのキーボードやマウスは、ドングルとのワイヤレス接続によく使用されます。**beyerdynamic SPACE MAX**はオプションアクセサリとしてドングルを用意しています。ドングルは、Bluetoothを介したMicrosoft Teamsなどの通信プラットフォームとの優れたリモート互換性を実現します。

エコーキャンセレーション

全二重スピーカーホンを使用すると、参加者の声だけでなく、自身のスピーカーから出力された音声も拾い、これがエコーとして遠隔地に戻ってしまいます。このエコーを除去するために、いわゆるエコーキャンセリングが使用されます。

フルデュプレックスオーディオ

フルデュプレックスオーディオ処理のおかげで、音声信号は両方向に送信され、参加者は話すと同時に聞くことができ、調和のとれた会話の雰囲気生まれます。

ハドルルーム

ハドルルームとは、最大5名程度で会議を行うことができる小さな会議室です。通常、部屋はweb会議用に最適化されており、カジュアルな会議と計画された会議の両方に使用されます。

IP保護等級

IP保護等級は、外部からの影響や汚れに対する技術的なデバイス保護の種類を数字で示しています。

ケンジントンロック

ケンジントンロックとは、ノートPC、さらにはスピーカーホンを保護する為の機械的な盗難防止機構のことです。ワイヤーロープを接続することにより盗難を防止します。

MEMS (メムス) マイクロホン

MEMSマイクとは、電気回路基板上で使用できるスペースのマイクです。**beyerdynamic SPACE**や**beyerdynamic SPACE MAX**などのコンパクトなデバイスでの使用に最適です。MEMSは微小電気機械システムを意味します。

BEYERDYNAMIC SPACE MAXの高速充電

USB Power Delivery(USB PD)といい、従来のUSB充電の最大20倍の速度で充電するためのUSB規格に基づく充電に関する規格に対応。

パワーバンクモード対応

今日のライフスタイルに欠かせないスマートホン。**beyerdynamic SPACE MAX**はパワーバンク機能を持ち、外部機器を充電することもできます。会議を行いながらスマートホンを充電することもできます。

スピーカーホン

スピーカーホンとはマイクとスピーカーを組み合わせたハンズフリーデバイスです。Microsoft TeamsやZoomなどの通信プラットフォームを介した会議、またはスマートホンでの電話などに使用されます。**beyerdynamic SPACE**と**beyerdynamic SPACE MAX**は、高品質のスピーカーシステムにより、音楽の再生にも最適です。

#beyerdynamic



www.beyerdynamic.com/space
www.beyerdynamic.com/spacemax

AUDIO))) BRAINS

株式会社 オーディオブレインズ

〒216-0034 神奈川県川崎市宮前区梶ヶ谷3-1
TEL:044-888-6761 FAX:044-888-6762

※ 記載の製品・ブランド名やロゴマークは各社の登録商標です。
※ 製品の外観・仕様・価格は予告なく変更されることがあります。

●カタログ記載内容 2023年7月現在

販売代理店