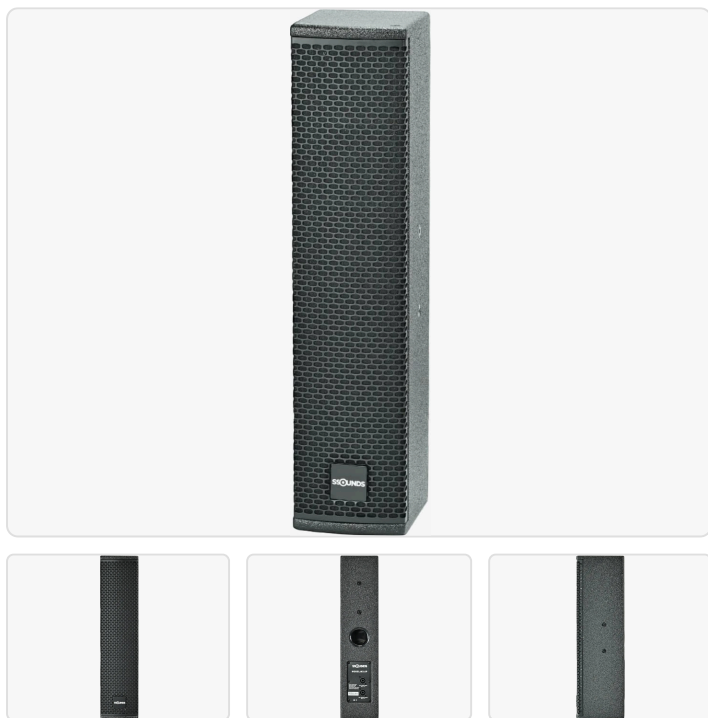


SSOUNDS M3.6P

コンパクトな3インチ×6フルレンジコラムアレイ。建築設備用途に、明瞭な音声と音楽を提供します。

M システムの一部, 建築インストールにおける音声および音楽用のコンパクトコラム。M は Modular を表します。完全なシステムドキュメントは s-soundsp.com/systems/m にあります。



SSOUNDS M3.6P・製品ビュー

概要

モデル / SKU

SS-M36P

カテゴリー

コラム

ブランド

SSOUNDS

駆動方式

パッシブ

状態

新品

用途

コラム

設置

スピーチ

コマーシャル

概要

M3.6Pはスリムな3"×6フルレンジ・コラムアレイです。背の高いアレイに連結できる、目立たず建築になじむプロファイルから、明瞭な音声と音楽を届けます。6基の3"フルレンジドライバークロスオーバーなしで動作するため、ボーカル帯域は単一のコヒーレントな音源から届きます。

技術

VOXCLEAR

音響的に難しい部屋での音声明瞭度のために開発されたボイスング。

仕様

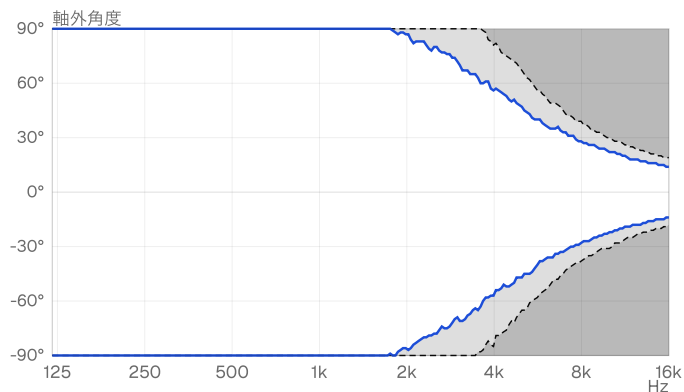
一般	
タイプ	パッシブ コラム アレイ、フルレンジ
認証	CE ・ TÜV ・ EAC ・ WEEE
音響性能	
周波数特性 ²	120 Hz - 20 kHz (-10 dB)
指向角 ⁴	120° (H) × 30° (V)
最大 SPL ¹	120 dB ピーク @ 1 m
感度 ³	95 dB (1 W @ 1 m)
トランスデューサー & コンポーネント	
ドライバー	6 × 3" フルレンジ
電気	
アンプ	パッシブ、SSOUNDS D14X システム DSP アンプの1チャンネルでキャビネット1台を駆動（アンプ1台あたり4キャビネット）
推奨アンプ出力 ⁵	360 W
公称インピーダンス ⁶	8 Ω
クロスオーバー	パッシブ
コネクタ & I/O	
コネクタ	2 × NL4 speakON (in / link)
ピンマップ	1+/1- フルレンジ ・ 2+/2- 未接続
リギング & マウント	
マウント	35 mm ポールマウント ・ 壁面 / アレイ ブラケット
物理 & 構造	
寸法 (H × W × D) ⁸	560 × 110 × 120 mm
質量 ⁷	5 kg / 11 lb
エンクロージャー	押出アルミニウム ・ 粉体塗装

注記

1. 最大 SPL は 1 m におけるピークレベルで、ピンクノイズをクレストファクター 4 で推奨アンプのクリッピングポイントまで駆動し、SSOUNDS システムプリセットを適用した値です。フルレンジエンクロージャーは自由音場条件で規定しています。ハーフスペースと記載された数値は反射面上で規定したもので、サブウーファーが実際に使用される条件であり、約 6 dB 加算されます。
2. 周波数応答は自由音場における 1 m 軸上で規定しています。数値が基準とする許容差はその数値の横に記載しています。許容差の記載がない場合、その数値は -6 dB 帯域幅です。
3. 感度は公称インピーダンスに 1 W を入力したときの 1 m 軸上で規定し、エンクロージャーの通過帯域にわたって平均した値です。
4. カバレッジ角は通過帯域にわたって平均した公称 -6 dB 値です。オクターブごとの指向特性データは、予測およびモデリング用として SSOUNDS システムデザインサポートから入手できます。
5. 推奨アンプ電力は、SSOUNDS が本エンクロージャーに対して指定するアンプ出力であり、SSOUNDS システムプリセットを適用して駆動します。これはアンプ選定の指針であり、トランスデューサーの AES 許容入力定格ではありません。
6. 公称インピーダンスはアンプ負荷計算のためのメーカー定格です。動作帯域全体での最小インピーダンスはこれより低い場合があります。
7. 正味重量は梱包、フライトケース、アクセサリ、オプションのリギングハードウェアを含みません。
8. 寸法はミリメートルで記載し、特に記載がない限り、突出したリギングハードウェア、ハンドル、コネクタパネルを含みません。
9. すべての数値は、上記の条件で規定された生産品の標準値です。個々の製品は公表された許容差の範囲内で変動する場合があります。

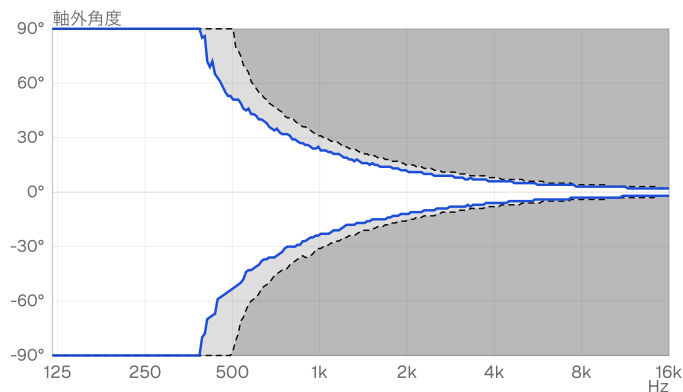
指向性

アイソバー図、水平



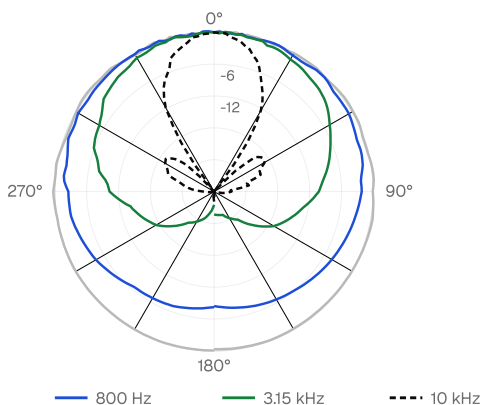
等音圧線。青: -6 dB。破線: -12 dB。白い領域は軸上から 6 dB 以内を維持します。

アイソバー図、垂直



等音圧線。青: -6 dB。破線: -12 dB。白い領域は軸上から 6 dB 以内を維持します。

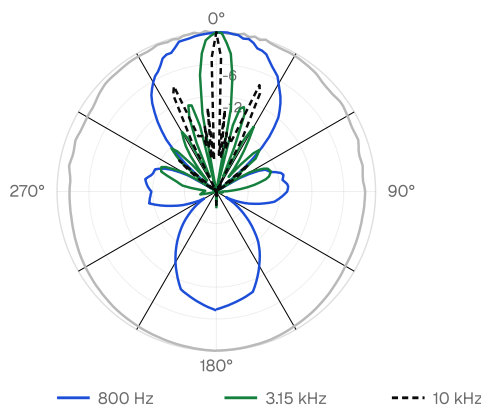
ポーラー応答、水平



軸上に正規化。リングは 6 dB 間隔で -30 dB 中心まで。1/3 オクターブバンドパワー。

チャートは 120 Hz から 16 kHz、このキャビネット自身の動作帯域に及びます。

ポーラー応答、垂直



軸上に正規化。リングは 6 dB 間隔で -30 dB 中心まで。1/3 オクターブバンドパワー。

チャート条件。 指向性チャートは、本製品のドライバー構成の位相コヒーレント波ソリューションとして SSOUNDS システム予測エンジンによって計算されます。各ウェイはその物理的放射器によって表されます (実際の直径と間隔を持つ剛体ピストンコーン、連続マウス開口としてのウェーブガイド、マウスのパターンコントロール限界を超えるフレア制御軸で定格カバレッジを保持し、マウス自身の回折限界を波面形状軸で放射、ホーンロードミッドは高周波マウスを共有)、キャビネットが駆動されるトポロジーの公表されたクロスオーバーポイントで複素圧力として合計されます (ウェイがシステム DSP アンプの別チャンネルで動作する場合は線形位相 FIR、パッシブネットワークが分割する場合は Linkwitz-Riley)、ウェイアライメントは軸上で参照され、1/24 オクターブバンドパワー分解能です。単一キャビネットの垂直数値は 1 素子の自由音場ビーム幅です。ラインアレイの公表された素子あたりの垂直カバレッジはそのリギングスプレイであり、湾曲ハングで 1 素子がカバーするセクターです。キャビネットエッジ回折、ホーンローディングの詳細、ドライバーブレイクアップ、製造公差は計算の範囲外です。予測ソフトウェア用の指向性ファイル (GLL/CLF) は測定データのみから発行されます。

ダウンロード & データファイル

SSOUNDS M3.6P: ユーザーマニュアル	MANUAL
指向性テーブル、水平 (CSV) / 垂直	CSV
SSOUNDS M3.6P: Technical Data Sheet	DATASHEET

予測ソフトウェア用のラウドスピーカーデータファイル (EASE用GLL / CLF)、2Dおよび3D図面、認証書類はご請求に応じて発行されます。
support@s-soundspro.com までご連絡いただければ、このモデルの最新リリースをお送りします。

対応アクセサリ & オプション

SS-WMB8	SSOUNDS Wall Mount Bracket
---------	----------------------------

建築・エンジニアリング仕様

本ユニットはSSOUNDS M3.6Pタイプとし、パッシブコラムアレイ、フルレンジとして構成されるものとする。本ユニットは以下の性能基準を満たすこと：周波数特性120 Hz – 20 kHz (–10 dB)、最大音圧レベル120 dBピーク @ 1 m、感度95 dB (1 W @ 1 m)、公称カバーレッジ120° (H) × 30° (V)。電氣的には、本ユニットは公称インピーダンス8 Ω、クロスオーバーはパッシブとする。接続は2 × NL4 speakON (in / link) によるものとする。本ユニットは押出アルミニウム、粉体塗装で構成され、寸法は560 × 110 × 120 mm、重量は5 kg / 11 lbとする。吊り下げ用の設備は35 mmボールマウント、壁面 / アレイブラケットとする。本ユニットはメーカーの2年間の限定保証が適用され、SSOUNDSまたはSSOUNDS正規販売代理店から供給されるものとする。コンサルタントまたは指定エンジニアの事前の書面による承認なしに、代替品は認められない。

安全 & 適合

本製品を仕様化、設置、運用する前にこのセクションをお読みください。本セクションは、製品に同梱の製品ドキュメントに完全に記載されている安全要件を要約したものです。両者に相違がある場合は、製品ドキュメントが優先します。

吊り下げ & リギング

頭上吊り下げは危険を伴う可能性があり、SSOUNDS承認のハードウェアを使用し、関連するSSOUNDSリギングドキュメントに公表されている使用荷重限界およびアレイ構成の範囲内で、訓練を受けた有能な担当者のみが実施する必要があります。アレイあたりの記載されたエンクロージャー数を超えたり、記載されたスプレイ限界を超えたりしないでください。展開前にすべてのリギング部品、ピン、保持クリップを点検し、変形、腐食、または履歴不明の部品は使用を中止してください。現地の規制が要求する場合は、二次安全装置の取り付けが必要です。承認されていないハードウェアを使用したシステム、または公表された限界外での吊り下げについて、SSOUNDSは一切の責任を負いません。

音圧レベル & 聴覚

本機器は、永久的な聴覚障害を引き起こす音圧レベルを発生させる能力があります。近接して高レベルで運用しないでください。また、オペレーター、演奏者、観客の曝露が適用される職業上の騒音曝露規制に適合するようにしてください。曝露限界を超える可能性がある場合は、聴覚保護具を提供してください。

環境 & 機械

公表されたIP定格が別途記載されていない限り、本製品は屋内使用、または屋根のある屋外使用を目的としており、雨、溜まり水、長時間の直射日光から保護する必要があります。通気開口部が塞がれていないことを確認してください。製品ドキュメントに記載された方法でのみ積み重ね、ポールマウント、輸送し、公衆がアクセスできる場所では製品が転倒しないように固定してください。

廃棄

寿命終了時には、電気電子機器に関する現地の規制に従って、製品および梱包材を廃棄してください。電子部品を一般廃棄物として廃棄しないでください。

限定保証：2年間

SSOUNDS製品は、エンドユーザーによる最初の購入日から2年間、材料および製造上の欠陥に対して保証されます。その期間内に、SSOUNDSはその裁量により、部品および労務費を無償で欠陥品を修理または交換します。品目は適切に梱包され、運賃前払いで、購入証明書およびSSOUNDSが事前に発行した返品参照番号を添えて、SSOUNDSまたはSSOUNDS認定サービスセンターに発送される必要があります。無断の修理、改造、またはシリアル番号ラベルの取り外しは、本保証を無効にします。

本保証の対象外

- 外観の摩耗、仕上げ、グリルクロス、塗装、および消耗部品。
- 誤用、乱用、事故、怠慢、または本シートに公表された定格外での運用によって生じた損傷。
- 納品後の輸送または取り扱い、あるいは返送時の不適切な梱包によって生じた損傷。
- 電源または発電機の供給障害 (過電圧、不足電圧、相不平衡、サージ、または不適切な接地) または落雷によって生じた損傷。
- 使用条件に対する公表されたIP定格を持たない製品への水、塵、または腐食の浸入。
- 本シートの推奨構成外での増幅または処理、あるいはサードパーティのプリセットによって生じた損傷。
- SSOUNDSまたはSSOUNDS認定販売代理店から購入されていない製品。

本保証は、購入者が適用される消費者法の下で有する可能性のある法定の権利に追加されるものであり、それに影響を与えません。これは提供される唯一の保証であり、明示または黙示を問わず、他の保証は提供されません。

保証請求および返品参照番号: support@s-soundspro.com · +44 20 3769 6537

法的通知

本データシートのすべての情報は、予告なく変更されることがあります。SSOUNDSは、継続的な製品開発の過程で仕様、設計、構造を変更する権利を留保します。

仕様、図面、画像は、システム設計および入札書類における参考として提供されます。設計にとって数値が重要な場合は、仕様を確定する前にSSOUNDSと書面で確認してください。

本記載のすべてのテキスト、画像、図面はSSOUNDSの財産です。すべての商標および登録商標は、それぞれの所有者の財産です。

S SOUNDS PRO LTD

82a James Carter Road, Mildenhall, IP28 7DE, United Kingdom
+44 20 3769 6537 · support@s-soundspro.com

SSOUNDS · ...enhancing listening pleasure! · s-soundspro.com · support@s-soundspro.com
© 2026 S Sounds Pro Ltd. 無断複写・転載を禁じます。仕様は予告なく変更されることがあります。
SS-DS-M36P-JA-A4 · Rev. 2608 · 発行 2026年8月14日