PROFESSIONAL

AMU206

compact high-performance loudspeaker

製品概要

新モデルが加わったAMUマルチスピーカーシリーズでは、優れたドライバー構成やカバレージパターンを幅広い設置オプションや取り付け方向で活かせます。さらに屋内/屋外どちらでも使える柔軟性と2色のカラーオプションにより、あらゆる設置オプションに対応して個々のニーズを満たします。

迫力のサウンド、卓越したボーカルクラリティ、豊かな深みを誇る AMUシリーズは、大規模な分散型システムと中小規模のオーディ オシステムのどちらにも最適です。内蔵の70/100Vトランスには、ラ イブサウンド用にバイパススイッチが用意されています。システムは 全天候型のMB210-WR 10インチデュアルサブウーファーで強化で き、PowerShareXアンプには最適なパフォーマンスとシンプルな設置 を実現するプリセットEOが用意されています。

AMU206は、回転式の120° × 60°定指向性高域ホーン、90 Hz~16 kHzの周波数特性、123 dBの最大音圧レベルで、ワイドかつ均一なカバレージを実現し、出力を強化するとともに低域の拡張に対応しています。





主な特長

2ウェイのトランスデューサー構成: ハイエクスカーションウーファーと高域用コンプレッションドライバーを備え、最適化されたフィルター、パッシブクロスオーバーで強化

IP55準拠の耐候性: 3層構造のステンレススチール製グリル、防水ウーファー、工業用ポリウレタンの外装コーティング、入力端子を保護するモールド加工カバーを装備

全天候型の密封処理: 70/100Vトランスにタップ設定スイッチと8Ωバイパスを内側に装備

ステンレススチール製Uブラケット: 背面パネルにM8ねじ穴付き、サードパーティ製アクセサリー取り付けブラケットに対応

対応アクセサリー: 露出型壁掛けブラケット、シングルポイントサスペンションブラケット(複数の角度の取り付けポイント)、外部ポールアダプター(ポータブルPA用)

コンパクトなキャビネット構造: サビ止め仕上げのサスペンションポイント付き

事前設定済みのスピーカープリセット: Bose Professionalのアンプやプロセッサーとの組み合わせで利用可能

シンプルな設置: Bose Professionalの機器とスピーカーを採用することで、構成や運用が格段にシンプルかつ迅速に

在庫製品: 特別な注文や追加料金は不要

ブラック/ホワイト仕上げから選択: プロジェクトのデザインに合うカラーを選択

仕様は変更される場合があります。仕様および設置についての詳細は、BoseProfessional.comを参照してください。11/2024

AMU206

compact high-performance loudspeaker

技術仕様

スピーカー単体の性能					
周波数特性(-3 dB) ¹	90 Hz∼16,000 Hz				
周波数レンジ (-10 dB) ¹	80 Hz~18,000 Hz				
指向特性	120° × 60° (回転可能な高域ホーン)				
推奨ハイパスフィルター	80 Hz(最小12 dB/o	80 Hz (最小12 dB/octave) フィルター			
クロスオーバー	300 Hz & 1.5 kHz (/	300 Hz & 1.5 kHz (パッシブ、トランスデューサーごとに個別のバンドパスフィルター)			
トランスタップ		70V: 5、10、20、40、80 W、バイパス 100V: 10、20、40、80 W、バイパス			
オーディオ性能	AESトランスデュ-	AESトランスデューサーテスト ⁴		Bose Professional 長期間ライフサイクルテスト ⁵	
許容入力(連続)	300W	300W		250W	
許容入力(ピーク)	1200W	1200W		1000W	
	フリーフィールド	壁付け/天井取り付け	フリーフィールド	壁付け/天井取り付け	
感度(SPL/IW @I m) ²	91 dB	93 dB	91 dB	93 dB	
最大音圧レベル (連続、@1 m、計算値)3	116 dB	118 dB	115 dB	117 dB	
最大音圧レベル (peak、@1m、計算値)	122 dB	124 dB	121 dB	123 dB	
トランスデューサー					
低域		Bose Professional LF6ハイエクスカーション6.5インチ (165 mm) ウーファー (x2) 、 1.5インチ (38 mm) ボイスコイル			
高域	Bose Professional	Bose Professional EMB2S高域コンプレッションドライバー (x1)、2インチ (51 mm) ボイスコイル			
インピーダンス	8Ω(トランスバイパス	8 Ω(トランスバイパス時)			
物理的仕様					
エンクロージャー材質	屋外仕様の合板エン	屋外仕様の合板エンクロージャー			
仕上げ	2液型スプレーポリウ	2液型スプレーポリウレアコーティング、ブラックまたはホワイト			
グリル	3層、有孔ステンレス、	3層、有孔ステンレス、吸音材、ステンレス製メッシュ、パウダーコーティング仕上げ			
使用環境 ⁶	風雨に直接さらされる	風雨に直接さらされる屋外設置に対応(EN 60529準拠のIP55仕様、EN 54-24準拠のIP33C仕様)			
認定		EN 54-24: 2008 (火災検知時の音声警報システムおよび建物の火災警報装置向けスピーカー規格) に準拠EN 54-24の仕様について詳しくは、設置ガイドをご覧ください。			
コネクター	バリアストリップ(x 1) 一付属。	バリアストリップ (x 1) 18 AWG (0.8 mm²) ~10 AWG (5.3 mm²) サイズのケーブルに対応入力カバー付属。			
吊り下げ/取り付け	Uブラケット用M8ネシ	Uブラケット用M8ネジ穴(x2)、背面用M8ネジ穴(x4)(120 mm ×70 mm、4点パターン)			
製品寸法(長さ×幅×奥行き)	191 mm ×553 mm	191 mm ×553 mm × 268 mm (入力カバー付き)			
質量(スピーカー単体)	12.5 kg、13.8 kg (U7	12.5 kg、13.8 kg (Uブラケットを含む)			
梱包質量	約16.1 kg	約16.1 kg			
オプションのアクセサリー	AMUPOLEATポーノ	AMUPOLEATポールアダプター、AMURAILサスペンションレール、露出型壁掛けブラケット			

仕様は変更される場合があります。仕様および設置についての詳細は、BoseProfessional.comを参照してください。11/2024

BoseProfessional.com 2 /4

仕様書/Technical Data Sheet

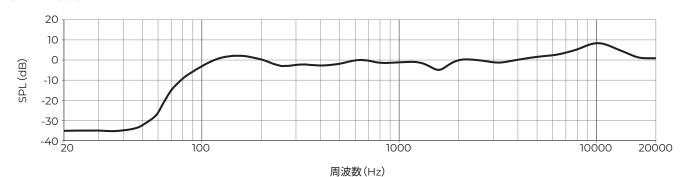
AMU206

compact high-performance loudspeaker

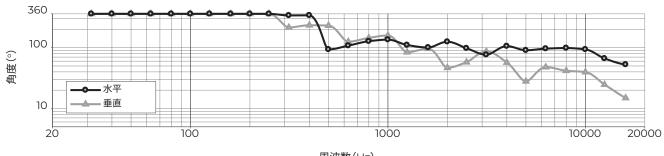
製品コード		
AMU206(ブラック)	811435-0110 AMU206 120X60 OUTDOOR LDSPK BLK	
AMU206(ホワイト)	811435-0210 AMU206 120X60 OUTDOOR LDSPK WHT	
AMUPOLEATポールアダプター	893630-0100 KIT,AMU POLE CUP,BLK	
AMURAILサスペンションレール (ブラック)	893631-0100 KIT,AMU SUSPENSION BRACKET,BLK	
AMURAILサスペンションレール(ホワイト)	893631-0200 KIT,AMU SUSPENSION BRACKET,WHT	
露出型壁掛けブラケット(ブラック)	889687-0100 PAN & TILT BRACKET,BLK	
露出型壁掛けブラケット(ホワイト)	889687-0200 PAN & TILT BRACKET, WHT	

- **脚注**1. 無響空間内の軸上で、推奨ハイパスフィルターを使用して測定した周波数特性および周波数レンジ。周波数特性グラフには、感度を基準にした0 dBベースラインのSPLが表示され
- ています。 2. IEC 268-5、6 dBクレストファクター、500時間周期を満たすようピンクノイズフィルタリングを使用したBose Professional長期間ライフサイクルテスト。 3. IECシステムノイズをAES標準で2時間使用。 4. 推奨されるバンドパスとEQによる無響空間内での感度測定。 5. 感度および許容定格に基づき計算した最大音圧レベル、パワーコンプレッションは除外。 6. 汎用のオーディオ用途でEN 60529準拠のIP55仕様を満たすテストを実施。

周波数特性



指向角



周波数(Hz)

仕様は変更される場合があります。仕様および設置についての詳細は、BoseProfessional.comを参照してください。11/2024

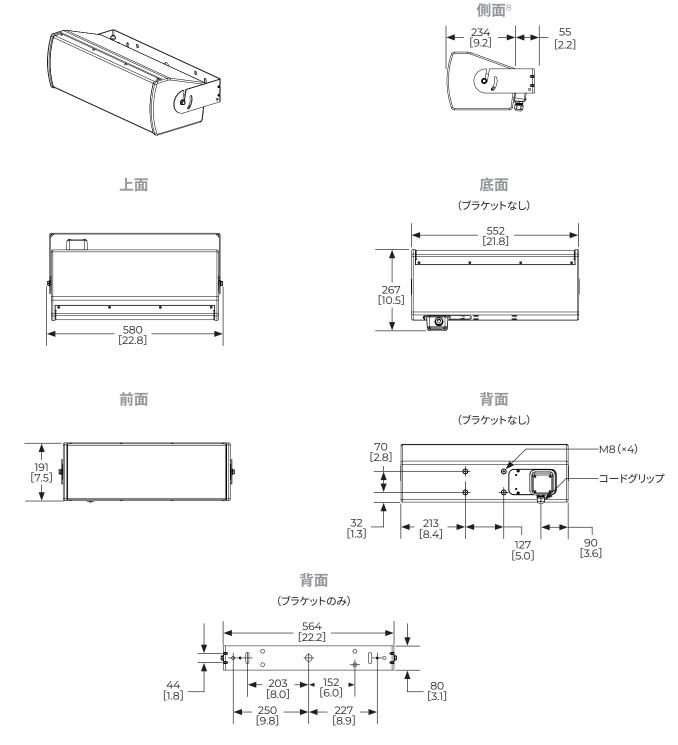
BoseProfessional.com

仕様書/Technical Data Sheet

AMU206

compact high-performance loudspeaker

寸法



- 7. 寸法は上がミリメートル、下がインチによる表記です。 8. 寸法は左右両側に適用されます。
- © 2024 Transom Post OpCo LLC.All rights reserved.BoseはBose Corporationの登録商標です。その他すべての商標は所有権を保持する各社に帰属します。

仕様は変更される場合があります。仕様および設置についての詳細は、BoseProfessional.comを参照してください。11/2024