

SSOUNDS A14X

ラインアレイ用4チャンネルツーリングアンプ、4×2,000W @ 4Ω、アナログ入力。



SSOUNDS A14X・製品ビュー

概要

モデル / SKU

SS-A14X

カテゴリー

アンプ

ブランド

SSOUNDS

駆動方式

アクティブ

電力

8000 W

状態

新品

用途

アンプ

ツアー

ラインアレイ

概要

A14Xは、SSOUNDSラインアレイに最適化された4チャンネルClass-Dツーリングアンプです。大電流供給、スイッチモード電源、軽量な1Uシャーシにより、吊り下げ式XTOおよびLSシステムの標準アンプとなっています。

技術

 **DYNACONTROL**

持続的な出力でボイスコイルが発熱しても、調整された音調バランスを維持します。

仕様

一般	
タイプ	4チャンネル Class-D パワーアンプ、アナログ入力
保護	過電流 ・ 熱 ・ DC ・ 短絡
冷却	強制空冷 前面から背面、連続温度監視付き可変速ファン
認証	CE ・ UKCA ・ TÜV（ラックマウント） ・ FCC ・ cULus ・ EAC ・ RoHS

性能	
周波数特性	20 Hz - 20 kHz (±0.5 dB)
THD+N	< 0.05% @ 1 kHz
S/N 比	> 110 dB (A特性)
ダンピングファクター	> 400 @ 8 Ω

電気	
チャンネル	4 × Class-D
8 Ω 時の出力	4 × 1,000 W
出力 @ 4 Ω	4 × 2,000 W
最小負荷インピーダンス ¹	2 Ω（全チャンネル駆動時）
ブリッジ @ 8 Ω	2 × 4,000 W
総出力	8,000 W
電源	100-240 V スイッチモード PFC付き

コネクター & I/O	
入力 / 出力	4 × XLR 入力 ・ 4 × NL4 speakON 出力
入力感度	0 dBu / 6 dBu selectable

物理 & 構造	
フォーマット	19" 1U rack
質量 ²	6.5 kg / 14 lb

環境	
動作温度	-10 °C ～ +40 °C 連続、+50 °C 短時間
保管温度	-20 °C ～ +70 °C
湿度	< 70% 相対湿度、結露なきこと

注記

1. 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。
2. 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。
3. 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。

ダウンロード & データファイル

SSOUNDS A14X: ユーザーマニュアル

MANUAL

SSOUNDS A14X: 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。

建築・エンジニアリング仕様

アンプはSSOUNDS A14Xタイプとし、4チャンネルClass-Dパワーアンプ、アナログ入力として構成すること。アンプは以下の性能基準を満たすこと：周波数特性20 Hz – 20 kHz (±0.5 dB)、感度0 dBu / 6 dBu切替可能。電気的には、アンプは定格出力8000 W、公称インピーダンス2 Ω (全チャンネル駆動) を提供すること。接続は4 × XLR入力、4 × NL4 speakON出力によること。アンプの重量は6.5 kg / 14 lb とすること。アンプはメーカーの2年間の限定保証の対象とし、SSOUNDSまたはSSOUNDS正規販売代理店から供給されること。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。

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。

電気安全

本シートおよび製品定格ラベルに記載された電圧と周波数の、正しく接地された電源にのみ接続してください。電源が発電機の場合、接続前に安定した電圧と周波数、および適切な接地を確認してください。不安定な電源はアンプ故障の最も一般的な原因であり、通常は保証対象外です。損傷した電源ケーブルやコネクタで運用しないでください。内部にユーザーが保守可能な部品はありません。すべての保守は SSOUNDS または認定サービスセンター にご依頼ください。

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-A14X-JA-A4 · Rev. 2608 · 発行 2026年8月14日