



MSA5500

MSA5500 2-Channel Streaming Integrated Amplifier

¥1,760,000 (税込)

¥1,600,000 (税別)

オールインワンのシームレスな音楽ストリーミングを実現。
フル機能のミュージック・ストリーマーとパワフルなインテグレートッドアンプが一つになりました。
ハイフィデリティー・オーディオへの入り口、既存システムへの追加、オフィスや別荘での使用など、
オーディオ・システムの中核として活躍します。

- コンパクトなサイズで完璧に作り込まれた MSA5500 は、現代の生活空間に完璧にフィットし、限られた環境でもプレミアムなオーディオを求める人にとって理想的な選択肢です。
- 多様なワイヤレス音楽ストリーミング機能に加えて、ソース機器を接続するための豊富な入力を備えています。もしすべての音楽がクラウドベースのデジタル音楽であれば、スピーカーを追加するだけで、より高音質なサウンドを楽しむことができます。多様性・柔軟性に富んだ MSA5500 は、さまざまなニーズに応えるオールインワンの音楽再生ソリューションです。
- Apple® AirPlay®, Bluetooth®, Google Cast™ (旧 Chromecast)、Spotify® Connect、TIDAL® Connect (TIDAL HiFi Lossless Quality を含む) など、多くの主要なストリーミング技術とプラットフォームに対応しています。特別なコントロールアプリや技術的なスキルは必要ありません。スマートデバイスから直接音楽をストリーミングするだけで簡単に利用できます。
- Bluetooth ストリーミングでは、Bluetooth 5.0、高ビットレートの Advanced Audio Coding (AAC) 規格、高解像度オーディオ再生用の Qualcomm® aptX™ HD、Bluetooth で高解像度の途切れないオーディオを実現するソリューションである Qualcomm aptX Adaptive を使用しています。Wi-Fi 6 アンテナ 2 本と Bluetooth アンテナ 1 本が安定したワイヤレス接続を提供し、有線接続用にイーサネットポートも用意されています。
- オーディオファイル向けの高品質なデジタル - アナログコンバーター (DAC) を使用して、デジタル信号を再生に必要なアナログ形式に変換します。次世代のクワッドバランス、8 チャンネル、32 ビット DAC は広大なダイナミックレンジと低い歪みを備えています。ファイル・フォーマットに関係なく、原音に忠実な再生で豊かなオーディオ体験を期待できます。
- Roon Labs から Roon Ready 認証を受けており、Roon ミュージックプレーヤーとの使用においてエンドポイントデバイスとして機能します。Roon は、すべての音楽を一つにまとめ、バイオグラフィ、レビュー、写真、歌詞、ツアー日程、パフォーマー、作曲家、プロデューサー、エンジニア、作曲家などの関連情報を閲覧できます。Roon Ready ネットワークデバイスには、Roon ストリーミング技術が内蔵されており、ネットワークストリーミングにおいて最高水準の品質とパフォーマンスを提供することが Roon によって認定されています。
- 7 系統のデジタル入力と 5 系統のアナログ入力、さらにターンテーブルを接続するための MM フォノ入力を装備しています。デジタル入力は高解像度のデジタル・オーディオ再生に対応し、USB 入力は DSD512 と DXD のネイティブ再生 (最大 384kHz) に、同軸および光入力は最大 192kHz/24 ビットまでのデジタル音楽のデコードに対応しています。

- HDMI (ARC) 入力の搭載により、対応するテレビを接続することで、お気に入りの番組や映画を TV のスピーカーやサウンドバーでは実現できない高音質で楽しむことができます。Dolby® や DTS® などのマルチチャンネル・オーディオフォーマットは、2チャンネル音声出力にミックスダウンされます。サブウーファー出力では、パワードサブウーファーを追加することで、迫力ある低音や低域を感じることができます。
- 8Ωスピーカーに 100W/チャンネル、4Ωスピーカーに 160W/チャンネルを供給可能で、さまざまなスピーカーを十分にドライブします。リアルタイムの出力は、McIntosh のトレードマークであるブルーアイズの高速応答デュアル・スケール・出力メーターで可視化され、アンプのパフォーマンスを把握することができます。
- 出力信号のオーバードライブを監視し、入力信号をリアルタイムで微調整する Power Guard® により、スピーカーにダメージを与える可能性のある過酷な音のクリッピングを防止します。
- ヒューズレスの過電流保護回路 Sentry Monitor™ は、電流が安全な動作レベルを超える前に出力段を切り離し、動作状態が正常に戻ると自動的にリセットされます。
- 高電流出力トランジスターをマウントする McIntosh モノグラム・ヒートシンク (McIntosh Monogrammed Heatsinks™) は、ウォームアップ時間を最小限に抑え、また最適な動作温度を保ちます。
- ホームシアター・パススルーは、MSA5500 をホームシアターシステムとステレオシステムにシームレスに統合できます。
- 特許取得済みの Solid Cinch™ スピーカーバイディングポストは、スピーカーケーブルを確実に接続し、緩んだりショートを引き起こすことを防止します。また、バイディングポストには金メッキが施されており、腐食を防止し、スピーカーケーブルからスピーカーへの高品質な信号を伝送します。
- 幅広いヘッドホン駆動するための十分なパワーと柔軟性を備えたハイドライブ・ヘッドホンアンプを搭載しています。標準プラグヘッドホン出力には、スピーカーリスニングのような前方定位のサウンドステージを実現する HXD® 技術を採用し、ヘッドホン・リスニングにさらなる次元をもたらします。
- 接続された McIntosh コンポーネントに電源オン / オフ信号を送信するパワー・コントロールにより、システムの電源オン / シャットダウンが容易におこなえます。
- オーディオ・ニーズの変化に合わせて、MSA5500 はあなたとともに成長することができます。将来的にはより広いスペースに移動したり、より大型のスピーカーを追加してよりパワーが必要になるかもしれません。そのような場合には、内蔵アンプをバイパスして、より大きな外部アンプを接続することができます。これにより、MSA5500 のストリーミングとプリアンプセクションを引き続き使用しながら、よりパワフルなシステムを構築することができます。MSA5500 は、あなたのニーズの変化に対応し、音楽再生追求における生涯のパートナーとして安心してお使いいただけます。
- ブルーアイズと称される出力メーター、アルミニウム製エンドキャップ付きの洗練されたブラックガラスのフロントパネル、コントロールノブ、イルミネーションロゴ、完璧な生産クオリティなど、時代を超えた McIntosh の美意識で包まれています。





仕様

- | | | | |
|----------------------|---|------------------------|--|
| ■出力： | 100W+100W (8Ω)、160W+160W (4Ω) | ■ヘッドフォン： | 100 to 600 Ω |
| ■周波数特性： | +0, -0.5dB (20Hz - 20kHz)
+0, -3dB (10Hz - 100kHz) | ■適合負荷インピーダンス | |
| ■全高調波歪率： | 0.005%以下 (20Hz ~ 20,000Hz) | ■デジタル入力： | MCT : PCM 24Bit/96kHz / SACD
同軸 /TOS 光 : PCM 24Bit/192kHz |
| ■混変調歪率： | 0.005%以下 (20Hz ~ 20,000Hz) | ■フォーマット & サンプルレート | HDMI : PCM 24Bit/192kHz、DTS、Dolby Digital
USB : PCM 32Bit/384kHz、DSD512 |
| ■ダイナミック： | 1.8dB | ■デジタル入力： | MCT : 0.5V p-p/75 ohms
同軸 : 0.5V p-p/75 ohms |
| ■ヘッドルーム | | ■TOS 光 | -15dbm to -21dbm (TOS Link) |
| ■ダンピングファクター： | 200 以上 (8Ω)、100 以上 (4Ω) | ■USB Audio | : 2.0: USB Type B Connector |
| ■プリアンプ部出力電圧： | 1.4V アンバランス (最大 8V) | ■HDMI | : 2.0 ARC |
| ■S/N 比 (A-Weighted)： | 95dB (ライン)
82dB (フォノ MM)
110dB (パワーアンプ) | ■ストリーミング： | Apple AirPlay, Google Cast,
Spotify Connect, Tidal Connect, Roon |
| ■入力感度： | ライン: 250mV (バランス)、500mV (アンバランス)
フォノ MM : 2.5mV
パワーアンプ IN : 1V (8Ω負荷) | ■接続 (Wi-Fi, Ethernet)： | Wi-Fi CERTIFIED™ a, b, g, n, ac、WPA™
WPA2™、WMM®、2.4/5 GHz, Ethernet |
| ■入力インピーダンス： | 20kΩ (ライン)
47kΩ : 50pF (フォノ MM) | ■Bluetooth 5.0： | AVRCP、A2DP、aptX、aptX HD、aptX Adaptive |
| ■最大入力レベル： | 16V (バランス)、8V (アンバランス)
80mV (フォノ MM)
パワーアンプ IN : 8V | ■消費電力動作時： | 370W、0.25W 以下 (スタンバイ時) |
| ■ゲイン： | 15dB (ライン→プリアウト)
55dB (フォノ→プリアウト)
29dB (パワーアンプ) | ■外形寸法： | 幅 44.5cm
奥行き 47.6cm (突起部含む)
高さ 15.2cm |
| ■出カインピーダンス： | 220Ω (プリアウト) | ■重量： | 17.2kg (25.2kg 梱包時) |
| | | ■備考： | リモコン付属 |
| | | ■価格： | 1,760,000円 (税込) |