



MHA100 Headphone Amplifier

マッキントッシュ初のヘッドフォンアンプ「MHA100」は、ヘッドフォン・リスニングに対するマッキントッシュの解答です。

- ヘッドフォン出力に特化した伝統の出カトランス「オートフォーマー」を搭載しフラットな周波数レスポンスと、広帯域パワーを両立。
- 使用するヘッドフォンに合わせインピーダンスを、3つのレンジ(8~40、40~150、150~600Ω)から選択可能。
- HXD™ クロスフィード機能により、スピーカーを聞いているような前方定位を実現。
- 5ステップのベースブースト・コントロール機能を搭載。
- 4つのデジタル入力を装備。 USB(32bit / 192kHz対応)、TOS光、同軸、AES/EBU(24bit / 192kHz対応)
- コンパクト設計により、自由度の高い設置が可能。
- 50Wx50W出力のスピーカー出力端子を装備。
- 高級感溢れる金メッキの入力端子およびスピーカー端子を装備。

主な仕様

- スピーカー出力： 50W x 50W (8 Ω)
- ヘッドフォン出力： 1W x 1W (High)
250mW x 250mW (Noraml)
- ヘッドフォン出力： 8 ~ 40 Ω
インピーダンス
40 ~ 150 Ω
150 ~ 600 Ω
- 全高調波歪率： 0.005%以下
- S/N 比： 105dB (A-Weighted)
- 入力端子： バランス1系統、アンバランス1系統
- デジタル入力端子： TOS光、同軸、AES/EBU、USB、(各1系統)
- 定格出力帯域： 20Hz ~ 20kHz
- 周波数レスポンス： 20Hz ~ 20kHz (+0、-0.5dB)
10Hz ~ 100kHz (+0、-3dB)
- 入力感度： 300mV (アンバランス)、600mV (バランス)
- 入力インピーダンス： 25K Ω (アンバランス)、25K Ω (バランス)
- シャーシ： ステンレス鏡面仕上げ
- スピーカー端子： 金メッキタイプ1系統 (8 Ω)
- 最大入力レベル： 8V (アンバランス)、16V (バランス)
- 定格消費電力： 1.8A (100V、50/60Hz)
- 最大外形寸法： W292xH141xD387mm (突起部含む)
- 質量： 12.0kg
- その他：オートフォーマー出カトランス搭載
パワーコントロール機能搭載

■価格： 600,000 円 (税別)

