

MC302

300W+300W Stereo Power Amplifier



McIntosh MC302 Stereo Power Amplifier

出力段素子に、電源投入時から最大パワー時までのバイアス電流を正確にコントロールする ThermalTrak™ バイポーラ・パワートランジスタを使用。コンパクトスタイルながら、定格出力ステレオ 300W+300W ものハイパワー・ハンドリングを獲得。

- ワイドレンジ出力オートフォーマーは、2、4、8 オームいずれの負荷においても、マッキントッシュならではの 10Hz ~ 100kHz という驚愕の広帯域特性を犠牲にすることなく、各負荷に同等の出力を供給します。また、パワートランジスタの不具合などによるシステムの損傷からスピーカーを保護します。
- 2 ~ 8 オーム負荷において、微小レベルから最大出力まで、および周波数帯域の全域にわたって最大で 0.005% 以下というほぼ測定限界レベル以下の超低歪み設計を達成。極めて高い音の純度を実現しています。
- 漆黒のガラスパネルに浮かぶ鮮やかなブルーアイズ・パワーメーター。マッキントッシュのシンボルともいえるメーターは、実際に出力されている真のパワーを表示し、聴感上のズレをなくしています。メーター本体はガラスハウジングに収納され、長期にわたる信頼性を確保。メーターの照明をオフにすることもできます。



主な仕様

- 定格出力：300W+300W (2/4/8 Ω)
- 全高調波歪率：0.005%
- S/N 比 v：122dB
- ダイナミック・ヘッドルーム：1.8dB
- 入力感度 / 入力インピーダンス：バランス 3.4V/22k Ω、アンバランス 1.7V/22k Ω
- ダンピングファクター：> 40
- 定格出力帯域：20Hz ~ 20kHz
- 周波数特性：+0,-3dB 10Hz ~ 100kHz +0,-0.25dB 20Hz ~ 20kHz
- フロントパネルデザイン：ガラス
- フロントパネルイルミネーション：光ファイバー LED
- シャーシデザイン：ステンレス・スティール・シャーシ
- スピーカー出力端子：1 系統 x3 (2 Ω x1, 4 Ω x1, 8 Ω x1)
- 入力端子：RCAX1 系統、XLRx1 系統
- 消費電力：800W
- 外形寸法：W445×H240×D483mm
- 重量：44.5kg
- 価格：780,000 円 (税別)