

C22

Tube Pre Amplifier



McIntosh C22 Tube Pre Amplifier

2012年、日本のみ100台限定販売モデルとして、真空管式プリアンプの代表モデルとして長年愛されてきたC22を発売いたしました。2014年、レギュラーモデルとしてC22を発売いたします。

オリジナルモデルの発売から40余年の月日を経て、外観デザインや設計思想は当時のオリジナリティを大切にしながら、電磁式スイッチ、トーンコントロール回路、高品質MM/MC回路など、マッキントッシュ最新の回路技術が惜しみなく投入されています。

- MM/MC フォノ回路およびプリアンプ部に 12AX7A 真空管を使用した真空管式プリアンプ
- 接点劣化を防ぎロングライフを実現した、不活性ガス封入サイレント電磁セレクトースイッチ回路
- トーンバイパス機能付きトーンコントロール回路
- 2系統のバランスライン入力端子を装備しています。● 2系統のプリアウト出力端子を装備しています。
- 精悍なブラックガラスとアノダイズ処理され、ヘアライン仕上げを施したアルミニウムのフロントパネルと、押し出し成形された高剛性セバレートタイプのトップカバーおよびサイドパネルを採用。
- 誤差1%以内の抵抗器をはじめ、高精度の電子部品を惜しみなく使用しています。
- 視認性に優れ、省電力、長寿命のLEDによるファイバー照明方式を採用。

- 使用真空管
ライン用： 12AX7A×2
フォノ MM 用： 12AX7A×2
フォノ MC 用： 12AX7A×2
- 周波数レスポンス
20Hz ~ 20,000Hz (+0, -0.5dB)
10Hz ~ 100,000Hz (+0, -1dB)
- 全高調波歪率
0.08% (20Hz ~ 20,000Hz)
- 定格出力
2.5V (アンバランス)、5V (アバランス)
- 最大出力電圧
8Vrms (アンバランス)、16Vrms (バランス)
- 入力感度
ライン 450mV (アンバランス)、900mV (バランス)
フォノ MM 4.5mV
フォノ MC 0.45mV
- S/N 比
ライン 98dB、フォノ 80dB
- 入力インピーダンス
ライン 20kΩ (アンバランス)、20kΩ (バランス)
フォノ MM 47kΩ /50pF、100pF、150pF、200pF、250pF、300pF、350pF
フォノ MC 10Ω、25Ω、50Ω、100Ω、200Ω、500Ω、1kΩ
- 最大入力信号
ライン 5V (アンバランス)、10V (アンバランス)
フォノ MM 50mV
フォノ MC 5mV
- ゲイン
ライン → テープ出力： 0dB
ライン → プリアウト出力： 15dB
フォノ MM → テープ出力： 40dB
フォノ MC → テープ出力： 60dB
- 出力インピーダンス
220Ω
- 消費電力
75W (100V、50/60Hz)
スタンバイ時の待機消費電力： 1W 未満
W445×H152×D410mm (突起物含む)
- 最大外形寸法
12.2kg
- 質量
12.2kg
- 価格
700,000円

