

AP Labs

Model 3a Limited Line Preamplifier

標準価格 ¥800,000 (税別)

アメリカの Audio Prism Labs.より管球式ラインプリアンプ Model 3a Limited Line Preamplifier が限定発売されます。Model 3a Limited は Red Rose Music の Model 3 のアップグレードバージョンです。

主な変更点はマザーボードと別電源部内の変更で、マザーボードは基板内のグラウンドのループを改良し、各ステージのノイズ干渉を最小限に抑えると共に、プリントパターン上には、L・Rレギュレーターのコンデンサーを容量強化し高精度 Multicap に変更。

シャーシー内はすべて手配線、スイッチ類には銀接点を使用、又ボリュームコントローラーは左右独立したラダー型 23 ステップアッテネーターを採用し、特殊なグラウンド手法により外部からのノイズ等を最小限に抑えています。

電源部は別筐体で2ヶのトランスが内蔵され、特殊シールドリングされた DC ケーブルで本体に電流を供給しています。

回路構成は非常に簡素化され、ゲインステージに 6D J 8 と出力ステージには 12A U7 で、これらのステージに F E T を使用し制御する安定化回路構成です。

L/R2つの内部アッテネーターの上にトルグスイッチが配置され、ボリュームをスルーする事が出来、ゲインが不足する場合には2台使用する事も可能、以前マーク・レビンソンはこれをミキサーアンプとして録音の一部として使用していました。

別筐体の電源部はラインフィルター (Quiet Line MK3) が搭載され AC ノイズ EMI,RFI を最小限に抑えています。

別売りの直列型ノイズフィルター A C F X MK II を使用する事をお勧めします。

本体のシャーシーにはアロイアルミニウムを使用すると共に内側に振動を防止、電磁波を防止する特殊なダンプ材が施されています。



AP Labs Model 3a Limited Preamplifier



AP Labs Model 3a Limited Preamplifier Front View

Solid Aluminum Knobs



Back View

Model 3a Limited Line Preamplifier 規格

周波数特性：3.5Hz-300KHz ±3db(12.4kΩロード) THD：0.1%(2V出力時) S/N比：90dB 出力：20VRMS

使用真空管：6DJ8x2 12AU7Ax2 入力：5系統RCA 出力：4系統RCA REC OUT

サイズ／重量：432(W)x433(D)x100(H)/本体：6.4Kg 電源部：6.5Kg

Audio Reference Inc. 東京都府中市西原町 3-16-9 Tel:042-574-3185 <http://www.audiorefer.com>

Audio Reference Direct

<http://www.audiofer-d.com>