

シングルエンド純A級 真空管プリメインアンプ FX-AUDIO- TUBE-P01J



ブランド:FX-AUDIO-®

商品名:TUBE-P01J

電源:ACアダプター(別売)

ベースモデル

標準真空管付属 標準価格:¥18,800

2021年7月30日21時より 先着予約販売開始

チューニングモデル

一聴して違いがわかる本気のチューニング!

計4本の真空管を本体の実測により超高精度マッチングを行った特別モデル

マッチドペア真空管付属 標準価格:¥31,800

2021年7月30日21時より 先着予約販売開始 (第4回販売)

株式会社 ノースフラットジャパン

〒594-0002 大阪府和泉市上町571

TEL:0725-24-1284 URL:nfj.jp

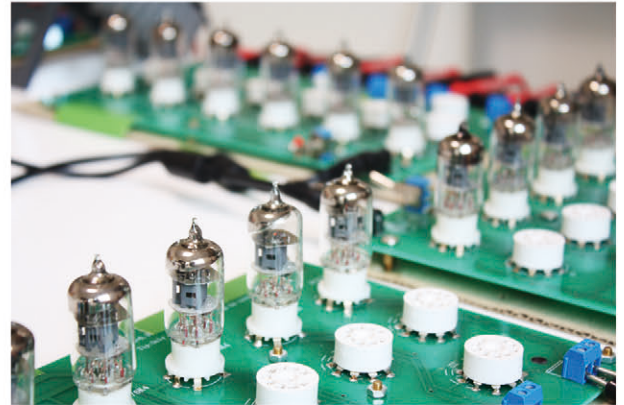


【ベースモデル】

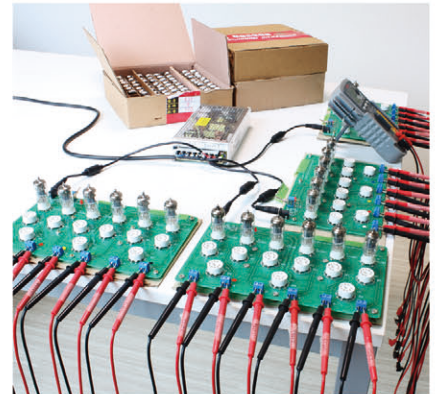
付属真空管をノーマッチングの標準グレード真空管とする事でコストを圧縮し、類を見ない1万円台という圧倒的な低価格を実現した、最高コストパフォーマンスの真空管プリメインアンプ。音質と定位ではチューニングモデルに及びませんが、圧倒的なコストパフォーマンスにより、これまでの常識を覆し、敷居が高かった真空管アンプの世界を一気に身近なものとなりました。一般ユーザー様も比較的簡単に取り扱いでき、お求めやすい価格で真空管アンプをお楽しみ頂けます。

【チューニングモデル】

TUBE-P01Jアンプ個体1台ずつ全て真空管を装着して出力実測値を計測し、最適な組み合わせとなるようマッチング済み真空管の中から更に組み換えを行い、最適な状態に追い込んだチューニングモデル。



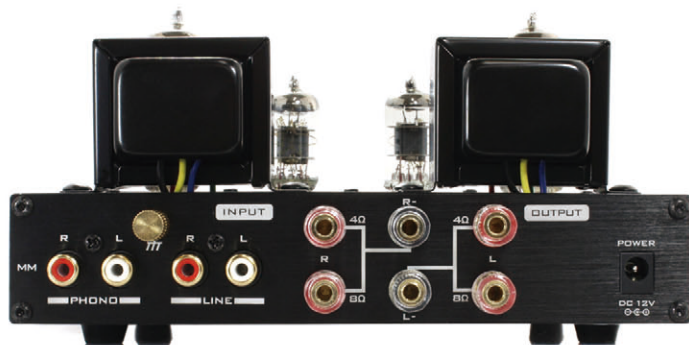
プリ管とパワー管、2種類の真空管をそれぞれ500本より選別した上で、アンプ個体1台ずつ実測値に合わせ組み換えを行った究極のマッチングは、一聴して違いがわかる程の大幅な定位向上を実現。まるでそこにいるかのように目前に浮かび上がる音像は、瞬間的にリスナーをその音源再生空間へと誘います。ベースモデルとの価格差を超えた究極のチューニングは、数百万円もの投資をしてきたオーディオマニアも唸らせる逸品です。



数万本単位の真空管在庫を抱えているからこそ為せる超高精度マッチング

一般的な真空管マッチングで選別される母数の5倍から10倍にもなる、圧倒的多数の真空管の中から選別を行う事で実現した超高精度のマッチングは、マニア御用達の専門ショップでも困難なレベルです。500本のマッチングを行った中から更に選別し、その後更に100本単位で追加計測を行い、常時500本以上の真空管からマッチングを行っています。

パワー管のマッチングが重視され、プリ管のマッチングが軽視されているケースが多々ある中、プリ管についてもパワー管同様の超高精度マッチングを行っています。



もっともシンプルで音声信号の純粋な増幅に特化したシングルエンド純A級回路。

その単純さ故にコンディションの維持が障壁となり、一部のマニアが潤沢な時間と手間と費用を惜しみなくかけなければ味わうことのできなかった世界がありました。

そんな敷居の高かった本格的な真空管アンプの世界を「TUBE-P01J」が皆様に開放します！

どなたでも難しい作法を気にする事なくお手軽な価格で、心地よい真空管の音質をお楽しみいただけます。

【製品の特徴】

■プリアンプ段、パワーアンプ段、共に1チャンネル1真空管のシングル構成

シンプルでもっとも真空管らしさが出る構成ゆえに、誤魔化しがきかないシングルエンド純A級回路を採用。

「TUBE-P01J」は名だたる名器と同じく、クリアで原音に忠実な再生を目指して作られました。

クリアな音質により真空管アンプの特徴である耳に心地よい倍音成分の響きがいっそう際立ちます。

■現代的で音質重視の電源回路

真空管の動作電源を交流100Vからではなく、ACアダプターの直流からトランスを介して電源を生成する

新発想の電源回路を採用。クリーンな電源に対する強いこだわりと、アンプ製品の開発によって培った技術によりリップルノイズを抑制し、正確で力強い低音から伸びやかで透き通った高音を生み出します。

■小型化と低価格での販売を同時に実現

これまで常識だったAC100Vのトランス電源は、交流周波数の倍周波数に出る電圧変動が、物量投入でしか解決できないという問題がありました。ACアダプター方式の採用によりこの問題を解決すると共に小型化にも成功。B5用紙の2/3程度のサイズというわずかな設置面積と、低価格での販売を実現しています。

■トラブルを未然に防止する安心の保護機能と回路設計

真空管の状態が安定するまで出力動作を待つ「オートディレイスタート」、内部回路の電流異常を検知し、電力供給を制限する「オーバーカレントプロテクション」、出力オープンでもかたんに損傷しないよう計算された設計により、取り扱いの難易度を大幅に軽減しました。

■レコードプレーヤー専用のPHONO入力装備

MM型カートリッジ対応フォノイコライザーを内蔵。アナログレコードプレーヤーと直接接続していただけます。

■純A級真空管ヘッドフォンアンプ

スピーカー出力信号を調整する方式の回路を採用し、純A級のダイナミックな音質のままお楽しみいただけます。

【製品仕様】

カラー：ブラック / シルバー

定格出力：2.5W×2ch / 対応スピーカー：4Ω～8Ω(2系統)

出力特性：20Hz～20kHz / THD:0.3% / SNR:90dB

真空管：プリアンプ部 6J1×2 / パワーアンプ部 6P1×2

入力端子：PHONO入力(MM) ステレオRCA端子(金メッキ仕様)

LINE入力 ステレオRCA端子(金メッキ仕様)

出力端子：2ch ステレオスピーカー出力 (バナナプラグ対応)

ヘッドホン出力：TRSフォンプラグ対応 6.3mm ステレオジャック(16Ω～300Ω)

電源：DC12V / 電源容量3.5A以上 (ACアダプター別売)

電源コネクタ：DCジャック 外径5.5mm 内径2.1mm (センタープラス仕様)

付属品：6J1真空管2本・6P1真空管2本・取扱説明書

サイズ：幅184mm×奥行158mm×高さ80mm(真空管含めた最大105mm) ※突起部を除く

本体重量：1.7kg

