

News Release

新製品のご案内

2018年 3月 23日

小型真空管ハイブリッドプリアンプ

FX-AUDIO- TUBE-03J



ブランド：FX-AUDIO-®

商品名：TUBE-03J

発売日：2018年3月24日

標準価格：¥5,980（税込）

※電源ACアダプター別売

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



真空管とオペアンプを組み合わせたハイブリッドタイプのトーンコントロール機能搭載プリアンプ
前段に配置したオペアンプにより音量・音質調整を行い、後段の真空管で倍音成分を付加する構成とし、
真空管とオペアンプの長所を活かすことで、ボリューム最大時でも不快な歪みなく真空管独特の音色を
高音質でお楽しみいただけます。

本格的なオーディオ用途でお使いいただけるよう、高音質に定評のあるこだわりの高品質部品を採用し
ながらも、低価格でお求めやすい価格を実現しました。



【製品の特徴】

- 真空管とオペアンプによるハイブリッドプリアンプ
前段増幅およびトーンコントロール部をオーディオ用オペアンプ、後段を真空管のハイブリッド構成とし、
真空管とオペアンプの長所をそれぞれ活かすことで、高音質かつ深み・味わいのある音質をお楽しみいただけ
ます。
真空管はTUBE-01J同様『6J1』を採用し、軍用グレードの真空管を標準付属。
ソケット式により交換可能、別売の選別グレード真空管に交換することで、更なる音質の向上が可能です。
- トーンコントロール機能(トーンダイレクト機能)・ゲイン設定機能
BASS/TREBLEのトーンコントロールを装備し、好みの音質に設定可能。加えてトーンダイレクト機能に
より、トーンコントロール回路をパスさせることで、ピュアな高音質とお好みの音質の両立を実現しています。
本体裏面のDIPスイッチにより、High/Low 2段階のゲイン設定が可能となっています。
- パワートランジスタによる電源アクティブフィルター回路を搭載
パワートランジスタを用いたアクティブフィルター回路により、真空管用昇圧電源回路による影響を低減し、
オペアンプの動作に最適なクリーンな電源を供給することで高音質化を図っています。
- 採用部品のこだわり
音質に影響のあるカップリングコンデンサには
音質に定評のあるフィルムコンデンサを採用。
その他パーツについてもオーディオに最適な高音質
部品を採用しています。

【製品仕様】

入 力：ステレオRCA端子
出 力：ステレオRCA端子
電 源：DC12V (ACアダプター別売)
機 能：トーンコントロール機能(BASS/TREBLE)・
ゲイン設定機能(High/Low)・トーンダイレクト機能
カラー：ブラック/ シルバー
付属品：真空管2本(軍用グレード品) 簡易説明書
サイズ：高さ33mm(真空管含めた最大 約60mm)×幅98mm×奥行118mm (※突起部含まず)
重 量：320g



ゲイン設定・トーンダイレクト設定 DIPスイッチ