

12AU7(ECC82)真空管搭載 プリアンプ&ヘッドフォンアンプ

# FX-AUDIO- TUBE-05J



ブランド:FX-AUDIO-®  
商品名:TUBE-05J  
発売日:2023年12月18日  
標準価格:¥14,980 (税込)

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



# 12AU7(ECC82)真空管搭載の 真空管プリアンプ&ヘッドフォンアンプ

真空管プリアンプとハイパワーヘッドフォンアンプを融合させたプリアンプ兼ヘッドフォンアンプ製品です。

前段増幅回路には12AU7(ECC82)真空管を採用した真空管増幅段を配置し、その後に低歪率・低雑音設計のトーンコントロール機能付き高音質電子ボリュームIC「NJW1194」を採用。増幅段にはパワートランジスタによりドライブ力に重点を置いたヘッドフォンアンプ回路を構成。ハイパワー出力を可能としたヘッドフォンアンプ回路により、パワフルなドライブ力でヘッドフォンのポテンシャルを最大限に引き出し、真空管の倍音成分付加による心地よく心を揺さぶるサウンドをご体感いただけます。

## 【製品の特徴】

- 12AU7(ECC82)真空管採用  
1940年代にオーディオ用として開発された双3極電圧増幅真空管でありながら、今なお真空管アンプの定番球として高い人気を誇り、入手性も良い真空管を採用しました。長年愛され続けてきた真空管だからこそ出せる、心の琴線に触れる響きや音色があります。
- ハイパワー出力&高音質なヘッドフォンアンプ回路  
パワートランジスタによるディスクリット構成のヘッドフォンアンプ回路を構成。ヘッドフォンアンプICによる現代風の音質傾向と比較してナチュラルな音質で、前段の真空管増幅回路とのマッチングも良く、なおかつ低歪率・ハイインピーダンスのヘッドフォンも余裕で駆動できるパワフルな出力を実現。ハイパワー&高音質を両立しています。
- 低歪率・低雑音設計の電子ボリュームIC「NJW1194」を採用  
左右音量差や音質劣化の心配なく、高音質でお楽しみいただけます。
- OLEDディスプレイ搭載により複雑な設定操作が可能に！  
フロントにOLEDディスプレイを配置し、あらゆる情報を表示できるほか、より詳細な動作設定が可能となっています。
- 豊富な設定メニュー  
音量音質設定だけでなく、出力モード変更やディスプレイの輝度変更・自動表示OFF設定など、様々な設定操作が行えます。
- 高品質部品をふんだんに採用  
ドイツWIMA社のフィルムコンデンサ、nichicon社のオーディオ専用コンデンサ「MUSE」シリーズを採用。音声信号ラインにおいては高音質なMELF抵抗を採用し、艶やかで鮮度の高い生々しい音像を劣化させることなく出力する為に、音質を左右する主要な部品に対するコストとこだわりには妥協はありません。
- リモコン付属  
電源のON/OFF操作などあらゆる設定変更や操作を離れた位置からコントロール可能です。



## 【製品仕様】

ブランド：FX-AUDIO-

製品型番：TUBE-05J

入力端子：ステレオRCA端子

出力端子：ステレオRCA端子 \*ボリューム連動出力

ヘッドフォン出力：6.3mm TRSステレオフォーンジャック  
3.5mmステレオミニジャック \*排他利用

電子ボリューム IC：日清紡マイクロデバイス NJW1194

ヘッドフォンアンプ：D882・B772 パワートランジスタ

電源：DC12V / 電源容量2A以上 (ACアダプター別売)

電源コネクター：外径5.5mm 内径2.1mm (センタープラス仕様)

付属品：12AU7(ECC82)真空管1本・リモコン・説明書

サイズ：幅78mm×奥行123mm×高さ58mm(突起部を除く)

重量：400g

