

MMカートリッジ対応
フォノイコライザー プリアンプ

FX-AUDIO- PE-01J



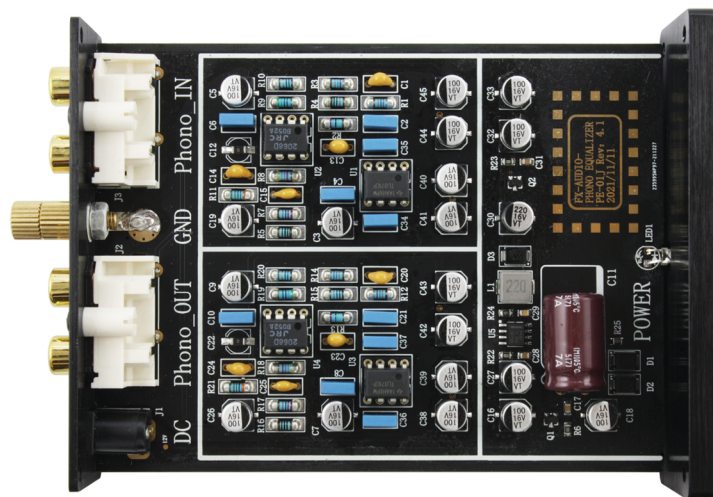
ブランド:FX-AUDIO-
商 品 名:PE-01J
発 売 日:2022年3月1日
標準価格:¥4,990

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





FX-AUDIO-ブランド初となる、MMカートリッジ対応フォノイコライザーのスタンダードモデル
お求めやすい低価格のスタンダードモデルでありながら、高音質部品の採用と低ノイズオペアンプ
による2段構成増幅回路の採用により、中級機に迫る高音質を実現しています。
PHONO入力非対応のアンプ製品にアナログレコードプレーヤーを接続してお使い頂けます。

【製品の特徴】

■ オペアンプによるNF型イコライザー

低ノイズオペアンプを使用したネガティブフィードバック方式のイコライザー回路を構成。
ノイズの影響を受けにくい回路構成により、低ノイズ・低歪みを実現しています。

■ 2回路オペアンプによる2ステージ構成の増幅段

NF型イコライザーは1chにつきオペアンプ1回路が基本構成ですので、1ステージの増幅ではオペアンプの増幅率を高める必要がありますが、増幅率を上げると出力が不安定になるなど音質面では不利でした。そこで増幅段を2段階に分け、1chにつき2回路オペアンプによる2ステージ構成とする事で、安定した出力が得られ、低歪みかつ高音質に貢献しています。

■ 高品質部品の採用

イコライザー及び増幅回路に音質面で有利なDIPタイプの低ノイズオペアンプを採用し、更にイコライザー回路を構成する抵抗部品及びコンデンサにも、音質で定評のある高品質部品を採用しています。
医療用機器にも採用されている、高信頼性・高精度抵抗器 Vishay製 MELF抵抗器を採用。
高精度ゆえにオーディオ用としても定評のある高品質部品です。
フィルムコンデンサは、TDK EPCOS製 積層型メタライズドポリエステルフィルムコンデンサを採用。
こちらも、高音質で定評のある積層タイプのフィルムコンデンサです。

【製品仕様】

ブランド：FX-AUDIO-

カラー：ブラック

PHONO入力端子：ステレオRCA端子 (金メッキ端子) / GND端子

出力端子：ステレオRCA端子 (金メッキ端子)

THD+N：0.05%

GAIN：40dB

電源：DC12V / 電流容量1A以上 (ACアダプター別売)

電源コネクター：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：説明書

サイズ：幅98mm×奥行128mm×高さ33mm(突起部を除く)

重量：300g