YDA138 デジタルアンプIC搭載 トーンコントロール内蔵 超小型プリメインアンプ

FX-AUDIO- FX152J PRO



ブランド:FX-AUDIO-®

商品名:FX152J PRO 発売日:2018年7月13日

標準価格:¥3,280(稅込)

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/FAX:0725-24-1284 URL:nfj.jp









YAMAHA社製『YDA138』デジタルアンプICを搭載した超小型のプリメインアンプバッファー回路とCR型トーンコントロール回路により、あらゆる再生環境に幅広く対応します。

【製品の特徴】

- ■デジタルアンプICにYAMAHA 社製『YDA138』を搭載! 癖が少なく聴き疲れしない音質は音楽だけにとどまらず、テレビドラマや映画の音声、パソコンの音質UPなど、 あらゆるシーンでジャンルを問わず幅広くお使いいただけます。
- ■バッファー回路搭載によりあらゆる機器に対応 バッファー部オペアンプには音質に定評のあるTexas Instruments社製「NE5532」を採用。 据え置き型オーディオ機器だけでなく、ポータブルタイプのラジオやプレーヤー機器等のライン出力の弱い機器でも 高音質で再生可能です。
- ■本格的なCR型トーンコントロール回路を採用 小型筐体ながらも、本格的なCR型トーンコントロールを搭載し再生環境やシーンに合わせた柔軟な音質調整が可能。 ワンチップ型と比べ、SN比や歪み率で音質的優位性が高いCR型トーンコントロール回路の採用により、音質劣化を 最小限に抑えた音質調整機能(BASS/TREBLE)を実現しています。※SNR 96dB,THD+N 0.039%,1KHz(実測値)
- ■出力LPF段に閉磁型インダクターとポリプロピレンフィルムコンデンサを採用
 小型筐体で問題となるインダクター間の干渉を排除するため、高出力の大電流対応閉磁型インダクタを採用。
 パワーアンプICとのマッチングから、MYLAR ELECTRONICS社製 メタライズドポリプロピレンフィルムコンデンサ、
 Europtronic社製マイラーコンデンサを採用し、伸びやかで癖のない音質を実現しています。
- ■電源フィルター機構と電源ラインのチューニングによる高音質化 電源フィルタによりクリーンな電力をオペアンプに供給し、各IC直近に適切なバルクコンデンサを配置することに より電圧の揺れによる音質劣化を防ぎ、高音質化を図っています。

【製品仕様】

カラー: ブラック 最大出力: 15W+15W 対応スピーカー: 4Ω~16Ω

スカ端子:ステレオミニジャック

出力端子:脱着式四極ターミナルブロック

デジタルアンプ IC: YAMAHA社製「YDA138」

前段バッファーオペアンプIC: TexasInstruments社製「NE5532」 トーンコントロールオペアンプIC: TexasInstruments社製「NE5532」

電源: DC12V 電源容量2A以上(3A以上推奨) ※電源別売

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:簡易説明書/スピーカーターミナル(本体装着済み) サイズ:高さ30mm×幅75mm×奥行き107mm(突起部を除く)

本体重量: 212q