

MAX160W TDA7498E搭載
デジタルパワーアンプ
FX-AUDIO- FX1002J
フルモデルチェンジ



ブランド : FX-AUDIO-®
商品名 : FX1002J
発売日 : 2017年3月23日
標準価格 : ¥8,480 (税込)

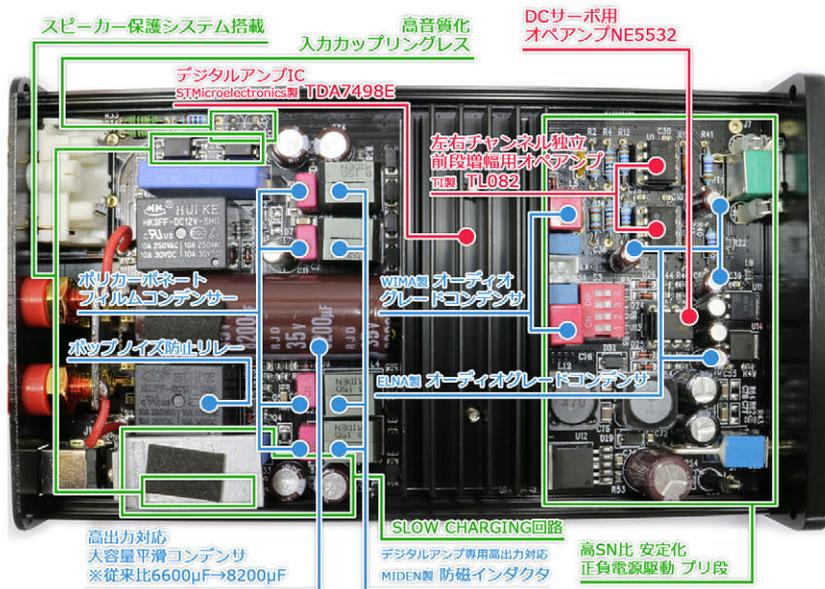
※電源ACアダプター別売

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





誤：DC24-36V
正：DC19-32V



FX-AUDIO-ブランドのハイパワーラインモデルのデジタルアンプ“FX1002J”がフルモデルチェンジ内部回路を刷新し音質向上を図ると共に、新色「ブロンズゴールド」をカラーラインナップに追加！電源部にSLOW CHARGING回路とアクティブDCサーボ回路を新搭載し、大幅な音質向上を実現これにより、カップリングコンデンサーレス仕様となり、従来機よりピュアでストレートな音質に。

【製品の特徴】

■ SLOW CHARGING回路を新搭載

電源部に突入電流を抑える回路を追加することで、従来機で限界に達していた電源デカップリングコンデンサーの更なる大容量化と低インピーダンス化が可能となり、電源の安定と音質向上を実現しました。

■ アクティブDCサーボ回路を新搭載

DCサーボ回路により入力カップリングコンデンサーを省くことが可能となり、信号ラインのコンデンサーによる音質変化をなくした理想的な前段増幅を実現。
この設計により味付けのなく原音に近いストレートな高音質でオーディオをお楽しみいただけます。

■ 主要な部品を刷新

音質に影響する主要な部品であるフィルムコンデンサーには、オーディオ用として定評のある製品をビンテージ品を含め吟味したうえで採用し、更に主要な電解コンデンサーの全てに日本大手メーカー製品を採用することで、音質に加えて信頼性の向上も実現しています。

■ ハイパワー(160W)

ハイパワーデジタルアンプIC「TDA7498E」により、コンパクトな筐体ながらも最大160W+160Wの出力を実現出力フィルター部インダクター部品の変更により音の歪みが大幅に改善され、更なる高音質化を達成しています。

【製品仕様】

カラー：ブラック/シルバー/ブロンズゴールド

最大出力：160W+160W / 対応スピーカー：4Ω～16Ω

出力端子：2chステレオスピーカー出力 (バナナプラグ対応金メッキスピーカーターミナル)

入力端子：ステレオRCA端子

デジタルアンプ IC：STMicroelectronics社製 TDA7498E

機能：ポップノイズ防止出力遅延回路/スピーカー保護回路/SLOW CHARGING回路による突入電流防止機能

電源：DC19～32V 電源容量2A以上(4A以上推奨) ※電源別売

電源コネクター：外径5.5mm 内径2.5mm (センタープラス仕様)

付属品：簡易説明書

サイズ：高さ33mm×幅96mm×奥行き168mm(突起部を除く)

重量：530g