

フルデジタルプリメインアンプ FX-AUDIO- D302J+



ブランド : FX-AUDIO-®
商品名 : D302J+
発売日 : 2016年9月22日
標準価格 : ¥7,980 (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





「高級オーディオに負けない音質」をコンセプトにフルモデルチェンジを行い、大幅な音質向上を達成した、FX-AUDIO-ブランド フルデジタルアンプのミドルクラスモデル。

前モデル「D302J」をベースに、回路・部品・外観デザイン・インターフェイス・内部プログラムなど、全てを一新し、エントリーモデルからミドルクラスモデルへ進化しました。

アナログ入力端子とヘッドフォンアンプを新たに搭載することで利便性が向上した他、より洗練されたデザイン・インターフェイスで直感的な操作が可能となっています。

【製品の特徴】

■高級アンプに負けない音質

高級機の音質に匹敵する聴き味になるよう、使用パーツを吟味し、回路設計の改善を重ねています。従来のフルデジタルアンプとは別格の高音質をお楽しみいただけます。

■フルデジタルアンプ

フルデジタルアンプICにSTMicroelectronics製「STA369BW」を搭載

入力からアンプICまでをフルデジタル化することで音の劣化を最小限にし、デジタルアンプのメリットを最大限に引き出しています。

■デジタル入力3系統(ハイレゾ対応)+アナログRCA入力1系統を装備

光デジタル/同軸デジタル/USB の3系統デジタル信号入力に加え、アナログ入力にも対応。

USBレシーバー(USB DDC)として「VT1630」を搭載し、USB入力もハイレゾ対応となりました。

アナログ入力は高SN比の「PCM1808」IC(最大24bit/96kHz)にてデジタル変換(16bit/48kHz)を行い、旭化成「AKM4113」経由でデジタルアンプICへ出力します。

■高音質な電子ボリューム・トーンコントロール機能

電子ボリューム・電子トーンコントロール機能により、アナログ回路ではどうしても発生するギャングエラー(左右のボリューム誤差)や信号の劣化損失を回避しています。

BASS・TREBLE共に±12dB(14ステップ)の高音質なトーンコントロール機能を搭載しています。

【製品仕様】

カラー：ブラック/シルバー

アナログ入力：1系統 ステレオRCA端子

デジタル入力：3系統 USB TypeB / 光デジタル音声入力(角型)/ 同軸デジタル音声入力

対応フォーマット：PCM [USB入力]最大24bit 96kHz / [光・同軸デジタル入力]最大24bit 192kHz

ヘッドフォン出力：3.5mmステレオミニジャック (オペアンプNE5532搭載ヘッドフォンアンプ内蔵)

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端子)

最大出力：最大15W×2ch(電源入力12V・4Ω時) / 対応スピーカー：4Ω～16Ω

電 源：DC12V 電源容量2A以上推奨 (ACアダプター別売)

機 能：デジタル3系統+アナログ1系統入力切替・トーンコントロール機能・ミュート機能

付属品：簡易説明書

サイズ：高さ33mm×幅133mm×奥行き108mm

重 量：445g