

高性能ヘッドフォンアンプ内蔵
デジタル3系統 ハイレゾ入力対応 D/Aコンバーター

FX-AUDIO- DAC-X6J+



ブランド : FX-AUDIO-®
商品名 : DAC-X6J+
発売日 : 2022年9月11日
標準価格 : ¥12,730 (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





DAC-X6JをベースにUSB接続で最大24bit/192kHzの入力に対応した上位モデル
新しい世代のUSBレシーバーチップSAVITECH社製BRAVO-HD「SA9123L」を採用し、
USB接続で最大24bit/192kHzに対応した、「DAC-X6J」の上位モデルです。
USB・光デジタル・同軸デジタルのデジタル3系統入力及び入力切り替えに対応し、
高性能ヘッドフォンアンプ機能を備えたハイレゾ対応D/Aコンバーター製品です。

【製品の特徴】

■ D/A変換部ICにCS4398を採用

D/A変換部の性能・音質などに定評の有るCirrus Logic社製の上位クラスDAC IC「CS4398」を採用しました。DAC-X6Jより引き継いだその心臓部であるDAC ICは、長年に渡って高評価を頂き続けロングセラーとなった実績による確固たる信頼があります。

■ SA9123L採用によりUSB入力がハイレゾ24bit/192kHzに対応

新しい世代のUSBレシーバーIC SAVITECH社製BRAVO-HD「SA9123L」の採用により、USB入力においても最大24bit/192kHzの入力に対応しました。

■ ヘッドフォン専用アンプIC採用による高性能ヘッドフォンアンプ機能を搭載

Texas Instruments製「TPA6120A2」ヘッドフォンアンプICを搭載しLINE OUTとは別に独立して音量調整が可能なヘッドフォンアンプ機構を備えています。

超低歪み(0.000635%)、低ノイズ(SN比128dB)、高スルーレート(1300V/μS)電流帰還型の高性能ヘッドフォンアンプICによるヘッドフォンアンプ回路は、音質・ドライブ能力共に高い評価を得ています。

■ デジタル3系統入力切替機能を搭載

DAC ICと同メーカーであるCirrus Logic社製のデジタルオーディオレシーバーIC「CS8416」を採用し、全デジタル入力において最大24bit/192kHzの信号の入力切り替えに対応。

フロントの入力切替スイッチにより、USB・光・同軸の3系統デジタル入力の切り替えを可能としました。TV・CDプレーヤー・PC等、複数種類の機器と接続し、スイッチで切り替えてお使い頂けます。

【製品仕様】

カラー：ブラック/シルバー

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

入力対応フォーマット：PCM 2chステレオ 最大24bit 192kHz

アナログ出力：ステレオRCA端子

ヘッドフォン出力：6.3mm標準ステレオヘッドフォンジャック

DAC IC：Cirrus Logic社製 CS4398

USBレシーバー IC：SAVITECH社製 BRAVO-HD SA9123L

オーディオレシーバー IC：Cirrus Logic社製 CS8416

ヘッドフォンアンプIC：Texas Instruments社製 TPA6120A2

ヘッドフォン回路オペアンプ：Analog Devices社製 OP275G

シングルエンド変換部オペアンプ：Texas Instruments社製 OPA2134

電源：DC12V / 電源容量1A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)

サイズ：幅98mm×奥行148mm×高さ32mm(突起部を除く)

重量：365g

