

D/A Converter DAC-9

【入力端子】

USB PCM/DSDデジタル×1系統 (PCM 384kHzまで / DSD DSD256まで)
同軸デジタルS/PDIF×1系統 (PCM 192kHzまでDoPフォーマットでDSD64をサポート)
光デジタルS/PDIF×1系統 (PCM 192kHzまでDoPフォーマットでDSD64をサポート)
AESバランスXLR×1系統
アナログステレオRCA×1系統

【出力端子】

ステレオRCA×1系統、ステレオXLRバランス×1系統、光デジタルS/PDIF×1系統
DSD 2.8MHz (64)、5.6MHz (128)、11.2MHz (256) (*MAC OSは5.6MHzまで)

【S/PDIF サンプリングレート】

44.1kHz、48kHz、88.2kHz、96kHz、176.4kHz、192kHz、352.8kHz、384kHz (同軸)

【ビット解像度】

16-32bit



【再生周波数帯域】

10Hz-80kHz

【全高調波歪率】

0.0015%

【ダイナミックレンジ】

-113dB以下

【ACフューズ】

1Aスローブロー / 250VAC

【動作電圧】

スイッチ切替え (90-130VAC / 210-250VAC)

【サイズ】

H55×W235×D281mm ※端子、脚含む

【重量】

2.3kg

【仕上げ】

高品位アルミニウム製 ヘアライン&アルマイト仕上げ

【カラー】

シルバー/ブラック

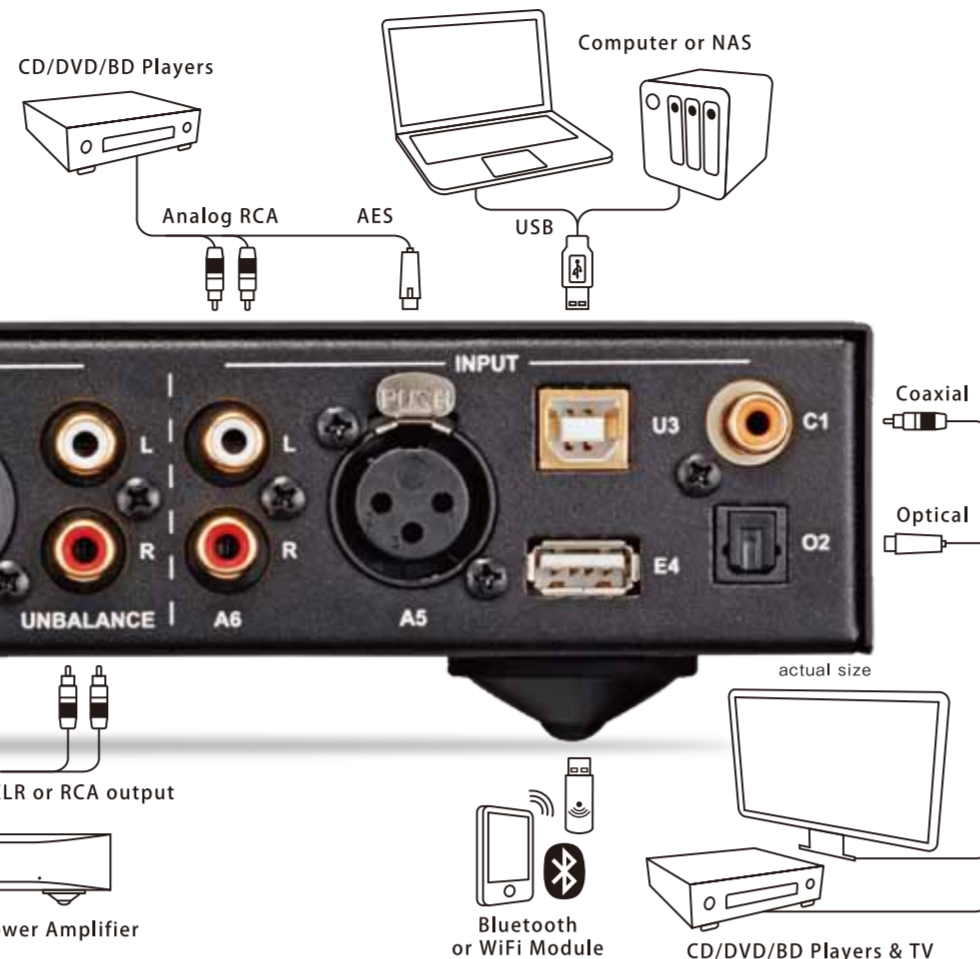
【付属品】

電源ケーブル、リモコン

【本体価格】

¥110,000台 (税別)

*製品の仕様、規格、デザイン、価格等は改善等のため、予告なく変更する場合がございます。



2016.2月現在
●輸入総代理店:フューレンコーポレーション/☎0120-004-884 www.nuprime.jp



本格的な機能を誇る、お手頃なD/Aコンバーター

AES XLR入力とステレオXLR出力まで装備しPCM384K & DSD256のデコーディング能力を誇るNuPrime DAC-9は、本格派に向けて設計された基準となるDACです。
デジタル4系統とアナログステレオ入力1系統を装備したDAC-9は、ハイエンドシステムにも相応しいDAコンバーター / プリアンプです。



リファレンスクラスに準じたプリアンプ

■DAC-9には従来のハイエンドプリアンプから取り入れた特徴が備わっています。直接パワーアンプを駆動できるハイエンドプリアンプ部は、お手持ちのシステムから余分なコンポーネントを減らしたいと考えた場合、システムの重要な役割となるでしょう。

- ボリューム調整用にはFPGA採用の高精度スイッチ抵抗ラダーネットワーク (どの音量設定でも信号経路において通過するのは一箇所の抵抗のみ) を採用
- ソースの精密レベルのマッチングのための入力毎の音量調整が可能
- DAC-9と他のプリアンプまたはAVアンプと接続する場合には、音量を0dBの94に設定 (スルーアウト機能)
- 精密な音量調整は0.5段階で99ステップ

サウンドシステム概要

■オーディオシステムの中核を担うDAC-9は多彩な入力とデジタルフォーマットをサポートします。究極のDACを設計するための第一段階として、世界最良の32-bitオーディオDAC-ICであるAK4490EQを採用。数々のエディターストイスに選ばれ幾多の受賞歴を誇る製品群で培われた経験と最先端のソリューション、全ての開発にすぐ利用できる特許ノウハウがNuPrime DAC-9をさらなる高みへと導きます。

【特徴】

- NuPrime SRC ICチップは超低ジッターと歪みを誇り、目標とするサンプリングレートまでダウンコンバートする前に入力信号をメガヘルツオーダーまでFPGA処理でアップサンプリング
- AKM最新世代: 高音質プレミアム32-bitステレオDAC (AK4490EQ)
- USB PCM 384とDSD 256をサポートする滑らかで温かみのある音響特性を誇る最先端のDAC
- 同軸並びに光入力 (S/PDIF) の他、DoPストリームを出力可能なNuPrimeのOmniaポータブルデバイスをサポートするため) 経由でDoPフォーマットのデコーディングも可能
- NuPrimeオリジナルの除振アイソレーションフィート (特許出願中*)
- 柔軟なフルマイクロプロセッサ調整によるセッティング内容のメモリ機能
- システム適応性を実現するデジタル入力4系統とアナログステレオ入力1系統
- ASIO2.1とDoPメソッドによるDSDネイティブ再生をサポート。DSDは入力ソースとして同一サンプリングレートでネイティブデコーディング可能な限り低いノイズフロアを獲得した超低ノイズJFETsを入力段へ投入
- Windows用の拡張ドライバーソフトウェア ●Mac用の標準ドライバーソフトウェア ●非同軸転送モード
- スタンバイモード時の低消費電力