

STA-6

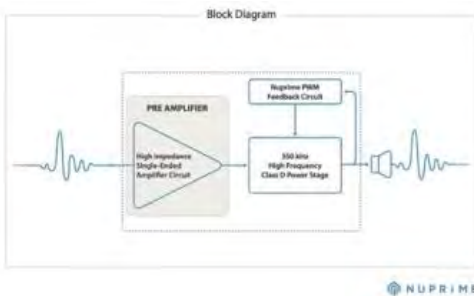
Class A+D Stereo Amplifier
 Bridgeable 160 watt Mono Amplifier



NuPrime STA-6 はオーディオファイルもご満足いただけるクオリティの一般製品として設計されました。単にデザイン重視では無く、音質は十分に吟味され、市場の Hi-Fi 製品と同等以上のパフォーマンスを備えています。

A+D 級ステレオパワーアンプ ブリッジ接続で 160W のモノラルパワーアンプへ

STA-6 は、160W のモノラルアンプとしてブリッジ接続可能な 90W×2 の A + D 級ステレオパワーアンプです。NuPrime STA-9 と同等の音質を実現する偶数次高調波回路を強化した設計が採用され、若干、暖かさとナチュラルな音調を備えています。STA-6 の広々として、透明でダイナミック、そしてリアルな質感が感じられるサウンドステージの展開は、ひとたび聴けば直ぐにお分かりいただけるでしょう。

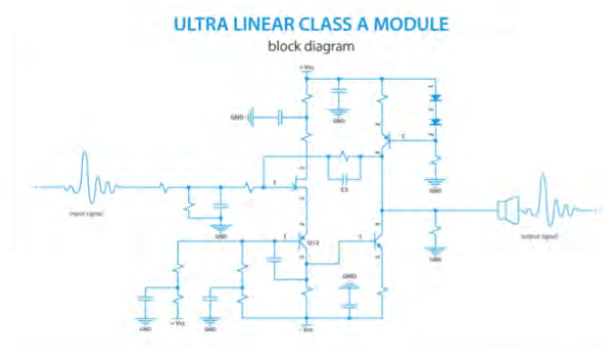


STA-6 アンプは、STA-9 で初めて導入されたシングルエンド A 級モジュール+D 級設計から派生したものです。プリアンプ段の強力な高インピーダンスシングルエンド・アンプ回路と、D 級パワー段を巧みに結合することにより、STA-6 は NuPrime Class-D デザインの卓越したスピード感と明晰さをそのままに、A 級サウンドの豊かさを提供します。オーディオ愛好家は其の美力に感銘を受けることでしょう。

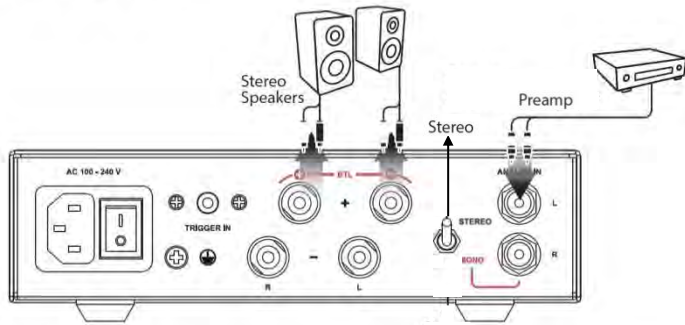
NuPrime アンプ回路は、自己発振回路を活用してパルス幅変調を生成させ、従来の D 級設計を改善しました。アンプは、コンパクトディスクのサンプリング周波数をはるかに上回る 500kHz の周波数でスイッチングしています。(ほとんどの D 級アンプは 300kHz 以下で動作しています。)さらに、新しい低ノイズのスイッチング電源は STA-6 のパワー段と一体化して動作するよう設計されています。

STA-6 の 50kHz に対する周波数レスポンスは、ボーカルにエモーショナルな情感を与えます。同様に、楽器の高音域は、ライブ演奏のきらめくような質感を備えています。

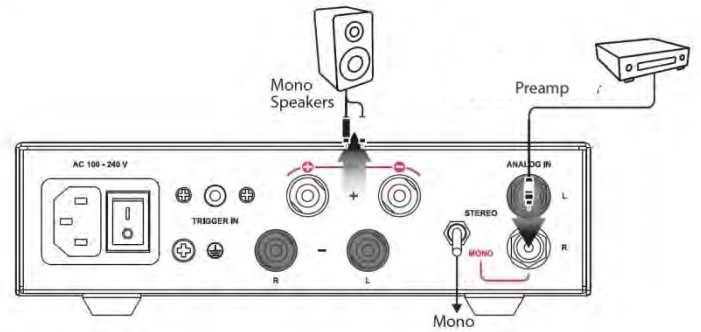
STA-6 は NuPrime の市販品ラインとして位置し、無負荷状態でも信頼性は確保され、ショート時の保護回路も強化されています。



Stereo Connection:



Mono Connection:



Specifications:

入力:	RCA アンバランス×1 系統
出力:	ステレオスピーカー端子(バイディングポスト) x 1 系統 ブリッジ接続時: モノスピーカー端子 x 1 系統
出力電力:	90W x 2 / 160W x 1 (4Ω,8Ω 共通) *出力電力は電源によって制限され 8Ω、4Ω と同じ出力となります。
THD+N:	0.01% (Stereo)/ 0.01% (Mono)
SNR:	> -90dB/1W、10W、100W
再生周波数:	10Hz ~ 50KHz
入力インピーダンス:	47kΩ
消費電力:	再生時: 12.1W (110V)
サイズ:	200 W x 184 D x 60 H (ゴム脚含む)
重量:	1.65Kg
動作電圧:	90~130VAC // 210~250VAC(自動対応)
仕上げ:	ブラック
価格:	¥69,000(税別)/台

