

CREATIVE POWER SUPPLY

Aray6 MKII

[アレイ・シックス マークツー]

クリーン電源に、スタンダード電源襲来！

幾多のオーディオファイルとオーディオレビューを唸らせた「Aray6:First cry」に、ブランド変更とバージョンアップが加えられ、装い新たになった「Aray6 MKII」。エネルギー感を損なうことなく、音像がぐいぐい前に出てくる、見事なまでのフラット（周波数特性特）&ナチュラル感。他のクリーン電源に類を見ない逸品です。



Aray6 MKII

[アレイ・シックス マークツー]

クリーン電源に、スタンダード電源襲来！

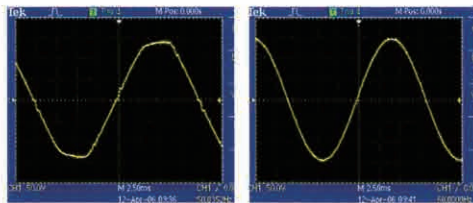
エネルギー感を損なうことなく、音像がぐいぐい前に出てくる、見事なまでのフラット(周波数特性特)&ナチュラル感はそのクリーン電源に類を見ない逸品です。



Aray6 MKII 標準価格 364,000円(税込400,400円)

電源環境を選ばないリジェネレータ方式

建造物にある壁のコンセント電源は、場所によって、時間によって、デジタル機器などが発生するノイズに汚染されています。KOJO TECHNOLOGYのクリーン電源(CREATIVE POWER SUPPLY)は、交流電源を再生成するリジェネレータ方式を採用していることから、設置先の電源環境を選びません。慢性的な家屋(マンション、アパート)の電圧変動やノイズをシャットアウト。常に安定した電圧(AC100V±0.5%)を供給します。また、トランスや冷却ファンを搭載していないことから動作ノイズもありません。



▲家庭用コンセントの出力波形

▲Aray6MKIIの出力波形

大容量LPF回路を搭載



供給電圧の波形歪みを決定づけるLPF(ローパスフィルタ)の定数は、カット&トライにて決定し、チョークコイルのコア材には高純度電解鉄「マイロン」(量産可能な電解鉄として、世界最高の純度99.99%)を採用。580VAという出力容量ながら、従来モデルの1000VAと同サイズのコア材を採用しました。

高性能PWMインバータ回路



高性能PWMインバータのメインスイッチングデバイスには、高速低損失のIGBT(Insulated Gate Bipolar Transistor)をトータル8個採用。また、インバータ入力段の平滑用コンデンサには、低インピーダンス、高リプル耐量コンデンサを4個使用しています。

目を見張る発色と階調の増加

一見してノイズ感の減少を確認。これまで薄いベールを被ったような画質から、くっきりとした映像に一変！発色豊で階調が増加したように感じられます。映像に深みが増し、音質同様より立体的な映像を楽しむことができます。



▲家庭用コンセントでの映像



▲Aray6MKII使用での映像
*映像はイメージ例です。

ECO仕様

高効率、高性能PWMインバータの採用により、低損失、低発熱を実現。従来のリアアンプ方式に比較し、大幅に消費電力が抑えられたECO製品となっています。

新開発オリジナルノイズフィルタ



フィードバックループ外にある終段のノイズフィルタには、低損失かつ高透磁率を可能にする、「ナノ結晶軟磁性合金」を使用したKOJO TECHNOLOGYオリジナルのノイズフィルタを採用しました。また、聴感上の仕上がりを重視し、フィルタの回路構成や定数は、幾度とない試聴を繰り返し決定されています。

定評ある入出力パーツ



電源本体の入力部(インレット)には、実績と定評のあるINLET-G(FURUTECH製)を採用。どこまでも音楽性とバランスを重視した結果、出力コンセントには現在のオーディオグレードコンセントの火付け役とも言える8300I(HUBBELL製:ホスピタルグレード)を採用しています。

メリハリの効いた音楽表現力

「おっ、これは!」。初めてKOJO TECHNOLOGYのクリーン電源(CREATIVE POWER SUPPLY)を使用した方々からの素直な感動の声は、私たちの喜びでもあります。今お使いのオーディオ機材に「Aray6 MKII」をつなぐだけで、「一体どうなってしまったんだ」という驚きの音場を提供してくれることと思います。エネルギー感を損なうことなく清涼感に満ち溢れる立体音像は、類まれと言わざるを得ません。

豊富なオプションとカスタマイズ

標準仕様の100V 60Hzに加え、出荷時のオプションとして、出力電圧:100V~120V(1V単位)、周波数:50/60Hzを選択可能。海外オーディオ製品などのAC100V仕様以外の製品に対応させることができます。また、入力電圧の200V対応の他、多くのオプションやバージョンUPカスタマイズを取り揃えています。

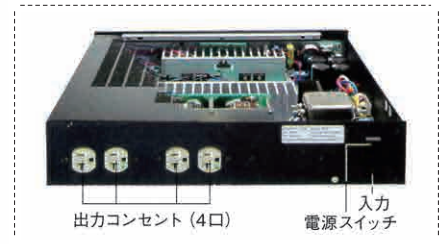
100V → 120V *オプションは別売りです。

サージアブソーバ



オーディオ機材の大敵!雷。今回新たに雷対策のためにサージアブソーバが追加されました。あなたの大切なオーディオ機材を安全に保護してくれます。

*雷の大きさ(サージ耐量)により保護し切れない場合もあります。



▲後部パネル

仕様	交流出力	交流入力	その他
Aray6 MKII_Specification ※仕様および外観は予告なく変更する場合がございます。	出力電圧: 100V(±0.5%) 出力容量: 580VA 出力波形歪率: 0.80%以下(定格最大負荷時) 瞬間最大電流: 80A 出力周波数: 60Hz(±0.01%) 出力コンセント: 4口(HUBBELL 8300I)	入力電圧: 100V(±10%) 入力容量: 950VA 入力周波数: 50/60Hz 無負荷時消費電力: 30W サージ耐量: 1000A(8/20μsec) インレット: INLET-G(FURUTECH)	方式: PWMインバータ方式(トランス・レス) 使用環境: 0~40℃(結露なきこと) 大きさ・重さ: W:432 D:351 H:88・約10kg ※インシュレータ含まず

製品に関するお問い合わせは

株式会社 光城精工 電源事業部

メールアドレス sales@kojo-seiko.co.jp

電話番号 0172-43-0050

受付時間(祝日を除く)月~金/9:00~17:00

※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
※おかけ間違いのないようご注意ください。

●お求めは信用のある当店で

2024年2月現在 ※仕様および外観は予告なく変更する場合がございます。



〒036-0164
青森県平川市松崎西田43-4
Tel.0172-43-0050

KOJO TECHNOLOGY

http://kojo-seiko.co.jp

KOJO

検索

