

EVOLUTION SERIES

820S

Power Supply



MOON

<http://simaudio.jp>



¥880,000.(税別)

Evolutionシリーズ製品をさらなる高みへと導くパワーサプライ。

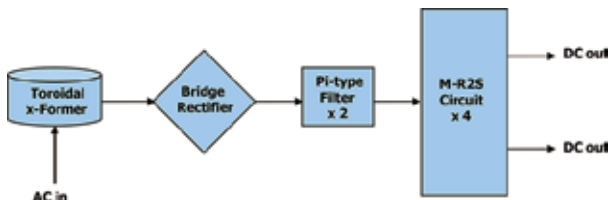
MOON 820S は、Evolution シリーズの一部モデルのアップグレードへの道程を切り開く大型電源で、その発売が切望されていました。Simaudioが持つ回路レイアウト、濾過および調整に関連する電源デザインの知識をすべて注ぎ込み、精力的なR&D、創造的な発明の力、完璧を求める熱情の成果により生まれたのです。

MOON 820Sは、最先端技術によるカスタムメイドのデュアル・トロイダル・トランス、チョーク・フィルタリングおよび当社独自開発の回路 MOON Reference Regulation System (M-R2S) を搭載しており、以前であれば不可能に近いと考えられていた性能を備えています。すなわち、当社製品に組み込まれ、すでに最高度のレベルに達している電源を改善し、さらにノイズ・フロアを大幅に削減するとともに、電圧安定性を大きく向上させます。この電源を付加することで、音楽背景の驚嘆すべき真の"ブラックネス"を実現しました。これを信じていただくには、まず聴取していただくしかありません。

MOON 820Sには2セットの出力が装着されています。すなわち、以下の MOON Evolution シリーズ製品のいずれか1つの性能、または任意の2つの組み合わせ性能を同時にアップグレードすることが可能です。

740P Preamplifier、650D & 750D DAC/transport、610LP & 810LP phono preamplifiers

それぞれの出力は、2本の独立したユニークなXLRタイプ・ケーブル上のアナログ回路構成要素(オーディオ)及びデジタル回路構成要素(コントローラー、CDトランスポート、フロント・パネル・ディスプレイ)の双方に、DCパワーを供給します。



- 磁気・電気及び熱損失の低い独自開発による2台のカスタム・トロイダル・トランスが電源伝送率の向上及び変動率の低下をもたらす結果、電流速度が上昇しダイナミクスが向上します。各1台はアナログ及びデジタル電源用です。
- 初期電圧調整段後に装備される特殊"pi-タイプ"フィルターが、40,000uFのキャパシタンスとデュアル・チョーク・インダクタンスを介してAC伝送ノイズを減少させます。
- アナログ及びデジタル電源は、当社開発のM-R2S回路をそれぞれ4段有しています。完全ディスクリート電圧調整回路は単一電圧調整チップとは全く異なり、多数のIC及びトランジスターから構成されるアンプに給電します。M-R2Sが出力するピュアDCパワーは極めて迅速かつ高精度で、ノイズレベルはほとんど計測不可能であるとともに、電圧の絶対的安定性を保持します。
- ピュア・銅・トレーシングに依拠し、かつ極低インピーダンス特性を有する4レイヤー印刷回路基板によって、信号経路が大幅に短縮し、ノイズ・レベルが劇的に低下します。

〈製品仕様〉

- 電源:2x0.25VA
 - 総電源容量:80,000 μ F
 - 総インダクタンス:80mH
 - 出力電圧(アナログ用出力x1): \pm 20V
 - 出力電圧(デジタル用出力x2):+14V
 - 待機電力:25W
 - AC電源:100V 50/60Hz
 - 重量:18kg
 - 外形寸法:W476xH102xD427(mm)
- ※改良などのため予告なく変更することがあります。



(仕上げ)



ブラック



シルバー



2トーン(オプション)

●正規輸入代理店

DYNAUDIO JAPAN 株式会社

〒104-0041 東京都中央区新富1-11-7 ミツヤ第3ビル7F

TEL:03-5542-3545

<http://www.dynaudio.jp/home/>