

Madison POWER S

マディソン・パワーエス

Madison Streamer専用 外部電源

定価 ￥600,000（税別）



写真はLight Gray仕上げ

Madison Streamerのために生まれた専用外部電源ユニット

CH Precisionにおいて10シリーズ外部電源や1シリーズX1外部電源に見られるように、電源設計に多くの時間とコストが投入されてきました。オーディオ回路のあらゆる要素は電源の純度と安定性に依存しており、ノイズや電流・電圧の揺らぎがたとえ知覚できないレベルであっても音楽のリアリティは損なわれてしまいます。緻密に制御された電力供給こそが、驚くべき音楽性と表現力を実現できるのです。

Wattson Audioから新登場のMadison Power Sは、これらCH Precisionのリファレンスクラスの電源設計哲学を引き継ぎ、Madison Streamerのために設計された専用外部電源です。

主な特徴

- ・ スイッチングレギュレーションの高効率性とリニアレギュレーションの超低ノイズ性を組み合わせたハイブリッド電源で、発熱とエネルギー損失を最小限に抑えながら極めて優れた電気的性能を実現します。
- ・ 入力段では高精度パワーラインフィルターがノイズや高周波干渉をスイッチング電源に到達する前に除去し、変換されたDC電源はパッシブ/アクティブ複合フィルタによってさらに精製され、大容量のエネルギーストレージがダイナミックな負荷変動下でも安定性を維持します。
- ・ 出力段はディスクリットバイポーラトランジスタレギュレータによって制御され、従来型トランスに内在する低周波ハムを除去することで、低ノイズかつ精密に管理された電圧を供給します。
- ・ インテリジェントな監視・保護システムが、Madison Streamerと本機の双方を常に監視し、システムがスタンバイモードに入ると自動的に消費電力を0.5W未満まで抑制します。
- ・ 高い剛性と電磁シールド性能を兼ね備えた削り出しアルミ筐体を使用しているため、内部回路は完全に静寂な環境で動作することができます。
- ・ 接続はMadison Streamerと本機を付属のDCケーブルに接続するだけと非常にシンプルです。

音質の効果

- ・ ノイズフロアが低減し、ダイナミックレンジが広がることでこれまで聴こえなかった音楽情報が引き出されます。
- ・ ダイナミックなコントラストはより明確で、空間情報は鮮やか、微細なディテールが浮かび上がります。
- ・ 立体感の向上、安定したサウンドステージ、自然な音楽再生を体験できるでしょう。



背面図

写真はDark Gray仕上げ

Specifications

出力：5V / 3A

AC入力：100-240V

消費電力：0.5W（スタンバイ）

最大消費電力：30W

サイズ：175 × 155 × 87 mm

重量：2.3 kg

仕上げ：Light Gray / Dark Gray

付属品：専用DCケーブル