

EVOLUTION SERIES

# 610 LP

Phono Preamp



MOON

<http://simaudio.jp>



¥ 840,000. (税別)

## カートリッジに応じてさまざまな設定が可能な ハイエンド・フォノ・プリアンプ。

MOON 610 LP は、デュアルモノ、完全バランス型ディファレンシャル回路レイアウトをフィーチャするなど、レファレンス・グレードの MOON 810LP を大きくベースにしたピューリスト (純粹主義者) のデザインです。

Simaudio の強みのひとつが "Research & Development (研究開発)" であるため、レファレンス・グレードの製品を創出した後、間もなくレファレンスの技術と性能のほとんどを取り入れた、より安価なモデルを提供できる能力を有しています。

MOON 610 LP は、ユニークな電源から給電される超高度に洗練されたオーディオ回路に、カスタマイズされたパーツを組み込んでいます。この大型電源はメインシャーシ内の、サテンでコーティングした 14ゲージ・スチール製の隔離されたエングローブ内に収容されており、このエリアには、ハイ・クオリティのトロイダル・トランス、AC 伝送ノイズを減らすための "pi-タイプ" フィルター、多数段の電圧調整があります。これらを統合した電源の性能は、SN比及び電圧調整の双方の分野でバッテリー電源の性能よりも卓越しています。

配列、設定、指定が高度に柔軟なフォノ・プリアンプである MOON 610LP は、選択可能なゲイン、インピーダンス負荷、キャパシタンス負荷、等価曲線を提供。これらのすべてをボトム・パネル上の DIPスイッチを使用して実現できます。これらのスイッチは、直接、回路に沿って最適の位置に配置されているため信号経路が最短となっています。これらの柔軟な調整特性が抜群の過負荷余裕とあいまって、MOON 610 LP は、ほとんどのフォノ・カートリッジに最適に対応することが可能です。

- カートリッジに応じてさまざまな設定が可能。
- 電源電圧調整は、i2DCf (独立誘導性 DC フィルタリング) 全 24 段中で各 IC についてすべて 1 誘導子を含むオーディオ回路信号経路。
- インピーダンス容量 - 12.1Ω から 47kΩ まで 64 の設定値。
- キャパシタンス容量 - 0pF から 1120pF まで 16 の設定値。
- ゲイン容量 - 40dB から 70dB まで 16 の設定値。
- RIAA および IEC 曲線が選択可能。
- 金属化ポリプロピレン・フィルム・キャパシターを含むカスタマイズされたパーツは、許容誤差 1% と極めて高精度。

### 〈製品仕様〉

- 型式: 完全バランス・デュアル・モノ・フォノ・プリアンプ
  - バランス入力(XLR): 1Pair(XLR)/1 Pair(RCA)
  - 入力インピーダンス・可変範囲: 64セッティング (12.1Ω to 47kΩ)
  - 入力可変範囲: 16セッティング (0pF to 1120pF)
  - ゲイン可変範囲: 16セッティング (40dB to 70dB)
  - 出力バランス/RCA: 1ペア(XLR)/1 ペア(RCA)
  - 入力オーバーロード@40dBゲイン: 200mV RMS(XLR)/100mV RMS(RCA)
  - 入力オーバーロード@70dBゲイン: 5mV RMS(XLR)/2.5mV RMS(RCA)
  - SN比(フルスケール@40dB ゲイン): 112dB
  - SN比(フルスケール@70dBgain): 93dB
  - 周波数特性-RIAA & IECカーブ: 20Hz-20kHz(±0.1dB)
  - 出力インピーダンス: 50Ω
  - クロストーク@1kHz: 106dB
  - ディストーション: 0.002%
  - THD(20Hz-20kHz): 0.001%
  - AC電源: 100V 50/60Hz
  - 重量: 18kg ●外形寸法: W476×H102×D427 (mm)
- ※改良などのため予告なく変更することがあります。

### (リアパネル)



### (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/>