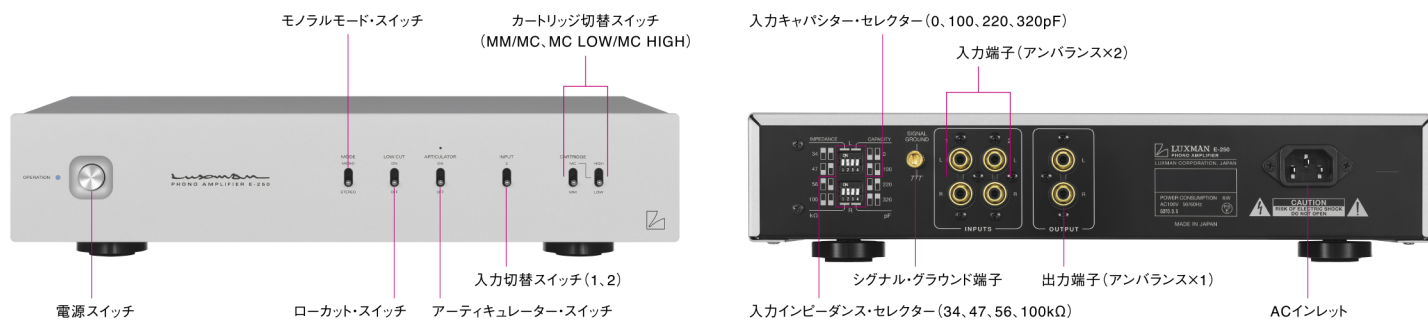


LUXMAN

PHONO AMPLIFIER
E-250



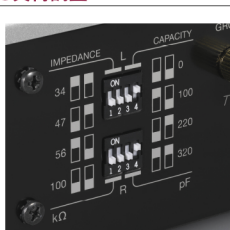
アナログ再生を豊かに彩る、フォノイコライザーの本格派。



E-250は、コンパクトなフォノイコライザーアンプの定番モデルとして2008年の発売以来ロングセラーを続けていたE-200をモデルチェンジし、アナログ再生の世界をより深く楽しむことができる機能をプラスした、リファレンスモデルです。新たにカートリッジの特性に合わせた負荷インピーダンスと負荷容量の切り替え機能を搭載。リスナー自身によるきめ細やかな設定が、グルーヴに刻まれた演奏表現を甦らせ、聴き慣れた愛聴盤からこれまでにない音楽的感銘を引き出します。

■ カートリッジに最適化する負荷調整

使用するカートリッジの特性に合わせる負荷インピーダンス切り替え(34/47/56/100kΩ)と、負荷容量切り替え(0/100/220/320pF)スイッチを背面に装備し、カートリッジが持つポテンシャルを引き出します。



背面の負荷調整スイッチ

■ 本格的なNF型イコライザー回路

E-250は、初段のFETをパラレル接続することで低ノイズを実現した高S/NのNF型イコライザー回路を、オリジナル・カスタムパーツの数々で構成しました。また、モノラルレコード再生時に便利なモノラルスイッチや、レコードの反りから発生する低周波をカットするローカットスイッチも用意しました。ワンタッチで切替可能な各種機能



■ こだわりのMCTランス内蔵

E-250は、ローインピーダンスのMCカートリッジにも対応するL/Rを独立させたスーパーパーマロイコア採用の2段階ゲイン切り替え付きステップアップ・トランスを搭載。トランスでしか味わうことのできない、音楽性豊かな表現力が魅力です。

■ 大容量の電源回路

電源回路には、新開発の低背型大容量ブロックコンデンサーと、ディスクリット構成のレギュレーター回路を採用し、高品質な電源環境を実現。また、繊細な音楽信号をスムーズに伝送するラックスマン独自のラウンドパターン配線基板を採用しました。

■ アーティキュレーター機能

音がハッキリしない、立ち上がりが弱いなど、カートリッジの帯磁による音質劣化が顕在したときに、再生する音楽の信号電流でカートリッジやMCTランスを消磁するアーティキュレーター機能を装備。カートリッジをリフレッシュし、初期使用時の特性を最大限に保持します。

■ ツインアームに対応する入力切替

2台のプレーヤーや、ツインアーム搭載のプレーヤーに対応する2系統の入力をフロントパネルからワンタッチで切り替え可能です。選んだ入力に対してカートリッジのタイプを選択することで、レコード盤ごとにお好みのカートリッジを手軽に切り替えることができます。

■ プラスターホワイトのアルミパネル

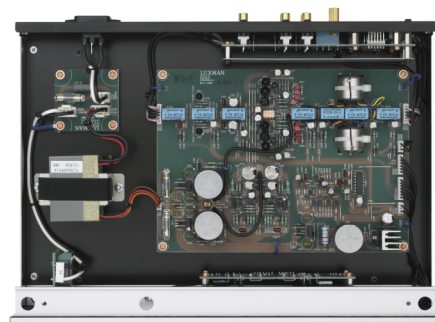
E-250は、B4サイズのコンパクトな筐体に、レバー型制御スイッチをレイアウトした趣味心をくすぐるプラスターホワイト仕上げのフロントパネルを身にまとい、高級感のあるメカニカルなデザインを実現しました。

■ リファレンス電源ケーブルの付属

電源ケーブルには、ラックスマンのリファレンスであるOFC極太線ノンツイスト構造のJPA-10000が付属。電源ケーブルの着脱が可能なACインレットは3ピンタイプを採用し、安定したケーブルの装着と保持を実現しています。

SPECIFICATIONS

回路方式	NF型イコライザー(RIAA)
入力感度(1kHz)	MM 3.2mV, MC HIGH 0.37mV, MC LOW 0.12mV
入力インピーダンス	MM 34kΩ, 47kΩ, 56kΩ, 100kΩ(切替式) MC HIGH 40Ω, MC LOW 2.5Ω
定格出力 / 出力インピーダンス	250mV / 300Ω
利得(1kHz)	MM 38dB, MC HIGH 57dB, MC LOW 66dB
最大許容入力(1kHz)	MM 120mV, MC HIGH 15mV, MC LOW 5mV
RIAA 偏差	MM 20Hz~20kHz(±0.3dB) MC HIGH / MC LOW 20Hz~20kHz(±0.5dB)
全高調波歪率	0.003%
S / N比(1kHz)	MM 90dB, MC HIGH 83dB, MC LOW 80dB
チャンネルセパレーション(10kHz)	91dB以上
入力	アンバランス 2系統
出力	アンバランス 1系統
電源電圧	AC100V(50 / 60Hz)
消費電力	6W(電気用品安全法の規定による)
外形寸法	364(幅)×81(高さ)×274(奥行き)mm 奥行きは前面ノブ6mm、背面端子11mmを含む
重量	4.3kg(本体)、6.0kg(標準梱包)
付属品	電源ケーブル(JPA-10000：極性マーク付)



内部構成

弊社は、「正規取扱店」にてご購入いただきましたLUXMANブランド製品を末永くご愛用いただくため、2015年6月15日より、無償保証期間を標準の2年に加え、製品の種類により、プラス5年、またはプラス1年延長する「プレミアム延長保証制度」をスタートしました。

※本製品(半導体フォノイコライザーアンプ)のプレミアム延長保証期間は、プラス5年です。

※「プレミアム延長保証制度」についての詳細は、弊社「正規取扱店」、または弊社営業部までお問い合わせください。「正規取扱店」については、弊社ホームページをご覧ください、弊社営業部までお問い合わせください。

⚠ 安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電等の原因となることがあります。

※規格および外観は予告なく変更することがあります。

※本カタログ掲載製品にはラインケーブル類は付属しておりません。別途お買い求めください。

Twitter
@luxman_japan

Facebook
luxman.japan

LUXMAN

ラックスマン株式会社 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜1-3-1
tel.045-470-6991 fax.045-470-6997 www.luxman.co.jp