

UNICO Primo

TUBE-DRIVE 80W+80W STEREO INTEGRATED AMPLIFIER



音の純度を損なわず、音楽のアーキテクチャを变形しない。極力シンプルな回路と最良かつ最少のパーツ。そしてなにより多くの時間を、さまざまな分野の音楽を異なるスピーカーとの組合せで行う試聴に費やすこと。また、音楽へのインターフェースとして、人が触れる機器のあるべき質感の追求。それがユニゾンリサーチの基本理念です。UNICO Primo は、UNICO P の後継機として UNICO II での成果を取り入れバージョンアップ、より広い適応性と高品質を達成しています。ユニゾンリサーチの長年のアンプ設計のノウハウはコストアップを最小限にこの新たな進化を成功させました。

ドライブ回路には新たに双三極真空管 (12AX7/ECC83) を使用、より自然で繊細な音のプレゼンスを求めました。また真空管のヒータリングウェイト回路を持ち、出力段へ安全な受け渡しをしています。出力段はソリッドステート設計、真空管の特性と音に最も近いとされる最新の MOS-FET をコンプリメンタリー・シンメトリーで採用、ダイナミッククラス A 動作でハイパワーを求めました。UNICO Primo では電力供給の改良を行い、パワー、特に低音の反応と推進能力を向上させるために電動トランスのパワーアップ、フィルタコンデンサの増設により、UNICO P の 50W+50W から 80W+80W へ大幅なパワーアップを成功させました。

モードラの高精度ボリューム、銀箔パターンの基板、純銀配線材、銀含有ハンダ、高純度リッツ線を使用し、入念に製造された強力なトロイダル電源トランス、バイワイヤリング対応の高精度スピーカーターミナルなどを使用し、各素材の優れた性能を極力ピュアな形で引き出す回路構成により高 SN 比、低損失、高信頼性を得ています。

Primo はラインアンプ仕様モデルに加え、MM/MC 切替及びゲイン切替付 (内部ジャンパー) の高精度フォノイコライザー内蔵モデルも用意しており、アナログレコード再生も完璧です。フロントパネルは UNICO シリーズ独特の厚いソリッドなアルミホワイト仕上げ、筐体はブラックアノダイズのアルミ引抜き素材による組上タイプとして強固で上品な仕上げになりました。シャーシを支えるフットは 3 点支持となっています。UNICO シリーズはよりシンプルなパネル/シャーシで木調の真空管アンプシリーズとは別ラインとしてデザインされ、繊細さとモアパワーを兼ね備え、ユニゾンリサーチならではの一流品質を誇ります。





製品仕様

- 構成：Improved Dynamic Class A ハイブリッド・インテグレートッドアンプ
- 出力：80W + 80W (20 - 20kHz/8 Ω)
- 出力ステージ：シンメトリカルコンプリメンタリーステージ (pair Power MOS-FET)
- スピーカー出力端子：4 + 4 バイワイヤリング対応
- 入力ステージ：三極真空管 (ECC83/12AX7)
- ボリュームコントロール：モーターライズドポテンショメーター (IR リモコン)
- 周波数特性：-0.1dB 10Hz - -0.5dB 100kHz
- 入力感度：260 mV
- 入力インピーダンス：47k Ω
- ライン入力端子：3 LINE, 1 TAPE, 1 PHONO* (ラインアンプ仕様の場合はライン入力)
- ライン出力端子：1 TAPE, 1Sub Woofer (ボリューム連動/全帯域)
- SN比：80 dB
- NF：10 dB
- 高調波歪率：< 0.15% @ 1kHz, 10W
- 電源 / 消費電力：100VAC 380W (最大出力時)
- 付属：リモートコントロール RC2 (ボリュームのみ)
- 外形寸法 / 重量：W435 x H95 x D430 (ノブ / 端子含む) mm、11.6 Kg

* フォノイコライザー部仕様

- 周波数特性：20 - 20kHz ± 0.1 dB
- 入力インピーダンス：MM 47k Ω / 220 pF MC 100 Ω / 440 pF
- 許容入力電圧：120 mV @ 1kHz
- RIAA イコライゼーション：LF(ACTIVE)、HF(PASSIVE)
- ゲイン：MM 40 dB + 10 dB MC 50 dB + 10 dB
- ゲイン調整：+0dB or +10 dB
- 高調波歪率：0.09% @ MM, 5 mV, 1kHz

- 価格：230,000 円 (ラインアンプ仕様、税別)
260,000 円 (フォノイコライザー内蔵仕様、税別)