## PCを使わずにメモリー・ネットワーク・オーディオを高音質で楽しめる

# AB PM7000 Special

# メーカー希望小売価格 ¥200,000(税別) コンプリートパッケージ

メーカー希望小売価格 ¥215.000(税別)



コンプリートパッケージはインシュレーターAIRBOW Switch Leg を装着、

高音質電源ケーブル AIRBOW KDK-OFC/2.0m が付属します。

### PC を使わずにストリーミングや HDD/USB メモリーで高音質が実現

「With コロナ」のライフスタイルで在宅時間が長くなりました。こんな時こそ「ストリーミング」の出番です。 有線/無線のネットワーク入力、PCやHDD/USBメモリーに対応するUSB入力、Bluetooth入力を備えるPM7000 Specialなら、marantzから無料で配布される「HEOSアプリ」と組み合わせれば「Amazon Music、Spotify、AWA、 tunein、SOUNDCLOUDなど様々なストリーミングサービスを「PCなし」で楽しめます。

それ以外のストリーミングサービス、例えば驚くほど多くの音楽がアップロードされ、CDで発売されていない音楽もたくさん見つかるYouTubeにアクセスするには、スマホをBluetoothで接続するだけで簡単に繋がりますし、背面のUSB端子に「HDD/USBメモリー」を接続すれば、ライブラリー機能により記録された音楽が整理され、望みの楽曲を素早く再生することが可能となります。AirPlayも最新のバーション2に対応しています。

対応するフォーマットもDSDファイルは5.6 MHzまで、PCM系ファイルは192kHz / 24bitまでと本格的で、さらにDSD、WAV、FLAC、Apple Losslessファイルのギャップレス再生にも対応します。

ネットワークDACとプリメインアンプが合体したPM7000 Specialを一台用意するだけで、お聞きになれる楽曲数は、一気に「 $\infty$ 大」まで拡大します。

#### デジタルとアナログの融合

見た目はプリメインアンプですが、デジタル部分は本格的です。音質の心臓部DACチップには、上位モデルにも採用されている旭化成エレクトロニクス製 32bit ステレオプレミアムD/Aコンバーター「AK4490EQ」を搭載、アナログステージには、HDAMによるローパスフィルター及びHDAM-SA2による出力バッファーを用いたフルディスクリート回路が採用されています。

AIRBOWモデルはすでに生産が完了しながらも、AIRBOWカスタマイズのために保有しているマニア垂涎の高音質パーツ、無極性ブラックゲートやOSコンをデジタル部に惜しみなく投入することで、音質の透明感や広がりを大幅に向上させています。増幅段数が多いアナログ段は、電源容量を2倍以上に増やし電源の安定度を高めた上で、フィルターコンデンサーやカップリングコンデンサーをAIRBOW最上級モデル同等品に変更し、中低音の量感とエネルギー感を大幅に高めることに成功しています。

アナログ回路は上級モデル譲りの高音質を狙い、オペアンプ(IC)を使わないマランツオリジナルの高速アンプモジュールHDAM-SA3と電流帰還型増幅回路を組み合わせて搭載。フルディスクリート電流帰還型パワーアンプ回路を構成しています。AIRBOWモデルでは、プリメイン回路だけで41個ものパーツを変更し、基本的な音色に色を付けることなく、上級機を超えるほどの音質を実現しました。このメニューとは別にレコード再生を可能にしているフォノイコライザー回路も14個のパーツを変更し、音質を高めています。仕上げにプリアンプとパワーアンプを結合する「アース線」を極太高品質導体に変更することで、プリ部とパワー部の一体感を高め音楽信号をより力強くスムースに流れるようにしています。

すべての回路に電源を供給する、「スイッチング電源部」と「リニア電源部」は、容量を大きく増やした上で高性能電解コンデンサーを大量に投入し、瞬時電源供給能力を高めノイズを低減しました。

デジタル回路とアナログ回路、電源回路やアースに至るまで徹底したカスタマイズを加え完成したPM7000 Specialは、このクラス敵なしの音質を実現するだけではなく、本来の優れた機能の助けを借りて、スピーカーを繋ぐだけで無限の楽曲を素晴らしい音質で楽しめる、理想的なオーディオコンポーネントに生まれ変わったのです。

#### 主な仕様

- 定格出力:60W×2(8Ω)、80W×2(4Ω)
- アナログ入力: PHONE (MM) ×1、LINE×2TAPE 入出力×1
- デジタル入力:有線無線 LAN、Bluetooth、USB-A、同軸デジタル(RCA)×各1、光デジタル(TOS)×2
- 消費電力:無信号時 60W、最大出力時 220W、待機時 0.5W

#### お薦め「スピーカーケーブル」

● 寸法/重量: W440×H125×D379mm(アンテナを寝かせた 場合)、W440×H190×D379mm(アンテナを立てた場合)/ 10.8Kg



AIRBOW SPK-100 ¥2,040(1m/税別)