AIRBOWオリジナル・インバーター電源を採用した超高音質アンプ

TERA POWER Cryo Simited

販売価格 460,000円(税込)



100%オリジナル設計のプリメインアンプ

一般的な常識では、アンプは大型で重い製品でなければ、音にエネルギー感が得られないと考えられています。この常識に真っ向から挑戦し、それを打ち破った初めてのアンプがAIRBOW[TERA] [TERA-POWER] [LUNA] [Little Planet] の4モデルです。これらのアンプに共通する特徴は、動作周波数が100kHzに達する高速ノイズレス電源(AIRBOWオリジナル・インバーター電源)とICを多用した信号経路が短くパーツ点数の少ない増幅回路です。電源の動作周波数の高さは、取り出される電流のエネルギーと瞬時供給能力に正比例します。関東地区で使われるアンプの通常電源は50Hzで動作しますが、これを100kHzで動作させた場合、単純計算で2000倍のエネルギーが取り出せます。小型のインバーター電源ですが、取り出せる電力は超大型のアンプに匹敵するのです。搭載されるICにも1mmを超える銅板によるシールドと、振動しない「ブラックメタル」をネジに加工して使用するなどの徹底した制振対策を施すなど、現時点でも最先端のオーディオ技術と材料がふんだんに使われています。シリーズ4モデル中、「TERA」と「Little Planet」は完売してしまいましたが、「TERA-POWER」と「LUNA」はまだ少し在庫があります。

「TERA-POWER」は、小型で低消費電力のインバーター電源と信号経路がコンパクトなICアンプの特性を生かし、電源から分離した「完全なツイン・モノラル回路」を小型ボディーに収めています。さらに、「TERA-POWER」はその高音質を極限にまで生かすためセレクターを省き、入力切換無しの「ボリューム付き超高音質メインアンプ」として開発することで、AIRBOWアンプのなかでの最高音質を達成しています。

「ツイン・モノラル+セレクターレス」の効果はすさまじく、音の分離感と音場空間の広がり(定位感)、低音の余裕度が大幅に向上、Dレンジ・Fレンジの再現力が極限まで向上し、「真に色づけのないストレートな音質」が実現しています。比類なき高域の切れ味と低域の力感、明瞭度、透明感が実現し、楽音の美しさと演奏の濃厚さが両立するその音は、他のアンプでは決して味わえないものです。

※音質がストレートすぎると感じられる場合には、「ラルゴ」スイッチをONにすることで音のエッジが柔らかくなります。



販売価格 290.000円(税込)



「LUNA」は「TERA-POWER」の高音質を、さらに小型で実現したいとお考えのお客様のためにご用意しました。写真では分からないかもしれませんが、金属の曲げ加工・切削部分の仕上げなどあらゆる部分に最高を求めた宝石箱のようなそのボディーは、一目で高級感が感じとれる雰囲気を醸し出すことに成功しています。

「LUNA」のボディーへのこだわりは、音質にも生かされます。小型で高剛性なボディーは音を濁らせる共振に強く高音質です。その上で、さらに徹底的に振動を排除し音の重心を下げるため、底部には真鍮のウェイトを入れています。ボリュームや抵抗・コンデンサーなど音質に重要な役割を持つパーツは、上位機種の「TERA-POWER」と共通品を採用し、ICのシールド・制振にも同じ技術を使いました。入出力端子類にも高級品を使用しています。

小型のボディーには不釣り合いな、夜の深い静寂を思わせる深々とした低音の表現力、一切の余計な振動から解き放たれた月光のようにクリアーでシャープな中高域の切れ味とほのかな翳り。「LUNA=月」はその名の通り、月光に浮かび上がる彫刻さながらに、演奏の陰影を情緒たっぷりにキメ細かく繊細なグラデーションで再現し、あなたを透明で美しい音楽の深淵へ誘います。

※「シェイディングスイッチ」をONにすることで、「LUNA」の音質はさらにシャープに変化します。

TERA POWERの主な仕様

- ●入力: LINE·1系統
- ●出力: 20W+20W(6Ω) / 1系統(バナナプラグ使用可)
- ●電源: AC100V~110V / 50~60Hz
- ●REC出力:無し
- ●ラルゴスイッチ:1段
- ●本体: W438×H84×D330mm / 重量 6.2Kg
- ●電源 W70×H61×D305mm / 重量 0.8kg ×2台

LUNAの主な仕様

- ●入力: LINE·3系統
- ●出力: 20W+20W(6Ω) / 1系統(バナナプラグ使用可)
- ●電源: AC100V~110V / 50~60Hz
- ●REC出力:無し
- ●シェイディングスイッチ:1段
- ●本体: W200×H67×D290mm / 重量 3.3Kg
- ●電源 W70×H61×D305mm / 重量 0.8kg