ピュア・サウンドを極めた! "オーディオファン"のためのサラウンドアンプ

AB SR7010 Special

販売価格¥385,000(税込) コンプリートパッケージ 販売価格¥419,000(税込)

「コンプリートパッケージ」は、Switch Leg を装着、AIRBOW CPSC-LV1/1.8m を付属してお届けするお買得セットです。



ピュア・オーディオ機器と同等音質の実現を目指しました

1980 年にアナログ録音から始まったサラウンドは、1990 年のデジタル化と同時に爆発的に普及し、現在幅広く使われています。当初 5.1 からスタートしたチャンネルの数も、最新の Dolby-Atmos では家庭用として 11.2ch、劇場用では 100ch を超えるまでに増えました。これほど多くの音声チャンネルを映像と共に記録・伝送するためには、音声データーを圧縮しなければなりません。最新の AV アンプは、この「複雑に圧縮された音声を元に戻すための演算」や 2K から 4K へと増加した高精細度映像処理、さらに USB やネットワークなどへの接続のため、強力な CPU と DSP を搭載します。SR7010 Special のカスタマイズでは、この巨大化したデジタル回路の音質のキーポイントである「ジッター除去」や「C/N 比の改善」と回路から発生する高周波ノイズのアナログ回路への悪影響の排除、そして marantz が「ADAM」と名付けた、プリアンプ回路の高音質化が最大のポイントとなりました。

ピュア・オーディオ機器に比べて部品点数が圧倒的に多い AV アンプは、AIRBOW カスタマイズによる「伸びしろ」が大きく、100以上のパーツを変更し、2000年に 25 万円で発売した AIRBOW の初代カスタム AV アンプ「PS7200 Special」は、DVD の再生音質なら最新型の AV アンプと比べても未だに色あせない高音質を持っています。 さらに、その後 150 以上のパーツを変更し、35 万円で発売した「PS8500 Special」で、DVD 世代の AIRBOW AV アンプの音質は頂点に達します。

SR7010 Special は CD や DVD ディスクの再生で PS8500 Special の音質を超えることはもちろんのこと、BD ディスクの登場によって実現したハイレゾ高音質音声フォーマットや、プレーヤーからのデジタル伝送が可能となった SACD/DVD-A ディスクの音質を最大限まで引き出すことで、「同価格帯の 2ch ピュアオーディオシステムを凌駕するほどの高音質の実現」を目指しました。

セパレート型サラウンドアンプを凌駕する高音質を実現します。

今回の音決めで特にこだわったのは、「透明感の高さ(見通しの良さ)」と「雰囲気の濃さ(微小信号の再現性の高さ)」です。まずデジタル回路の音質の決め手となる「ジッター」を低減するために、特殊な高容量・高応答性キャパシタを追加し、ICに供給される電源の容量と応答性を改善しました。さらに、高い周波が使われる 4K対応 HDMI回路や、LAN(Ethernet)回路、電波を発するブルートゥースなどから発生するノイズをその場で素早く除去するための改良も加えました。この 2 点の改善だけでも、かなり大きな音質改善が得られるのですが、さらに重要なのが 32bit の高性能 DSP と DAC が生成する超微小信号の「正確な増幅と電送」です。

SR7010 のプリアンプには 32bitDSP の音質を生かすため、marantz がピュア高級アンプにしか使っていなかった、「HDAM」という贅沢な高音質回路が搭載されています。SR7010 Special は、この「HDAM」回路に最高級オーディオ・グレードパーツを大量に投入し、SR7010 Special をピュア高級プリアンプ並みの音質に仕上げています。

さらに PS7200 Special 時代から連綿と培ってきた「パワーアンプ高音質カスタム技術」を駆使した、9ch パワーアンプを組み合わせたことで、セパレート型 AV アンプを確実に超えられる、圧倒的に「細やか」で「空気の動きまで見通せるほどの臨場感、表現力」を持つ、驚くべき音質の一体型 AV アンプが誕生したのです。 SR7010 Special は前作 SR7009 Special さえ凌駕し、歴代の AIRBOW 一体型 AV アンプとして「最高の音質」に仕上がっていますが、そのために行った改造箇所は、全体でなんと 200 を超えています。

驚くほどきめ細かく、ステレオ再生でも背後まで音が回り込んで聞こえるほどの圧倒的な音の広がりは、CDの試聴ですら並のAVアンプのサラウンドよりも音場が立体的に広がって感じられるほどです。

それ以上に驚かれるのは、iPhone やメモリーに収録した MP3 (320bps) や、インターネットラジオの音質でしょう。本来なら音が悪いはずの圧縮音声ですが、32bitDSP+高音質プリアンプで見事に復調された圧縮音声は、他社の AV アンプで聞く CD やハイレゾを凌駕するほどの音質が実現します。DVD や CD の再生でもその性能は十二分に発揮され、それらから BD や SACD にも遜色のない音質が実現します。

SR7010 Special が持つ優れた特長は、これだけではありません。スピーカーに近接した位置で音を聞いても、ユニット個別に音が出てくることがわからないほど、バランスに優れた自然な音が実現します。音量を絞っても、音場感や臨場感、音声の表現力が損なわれません。他のアンプでは聞こえない小さな音まで再現する能力は、大音量を出せないご家庭での AV アンプの使用時の大きな助けになります。

ソースの品質を問わず、常に圧倒的な音質を実現できる SR7010 Special なら、リスニングルームが狭くても、大

きな音が出せなくても、4K映像の美しさにマッチする圧倒的な「臨場感」を実現します。また、その情熱的なサウンドは作者・演奏者のパッションをリスニングルームに生々しく再現し、リスナーとクリエーターの魂を繋げ、見過ごしていた名作・名曲を鮮やかに蘇らせ、リビングやマイルームをかつてなかったほどの大きな感動で溢れさせてくれることでしょう。AIRBOWにしか作れない。AIRBOWだからこそ生み出せる、そんな音の世界をどうぞ存分にお楽しみくださいませ。

主な特徴

✓ ポジションによる音の違いをお楽しみください

SOURCE-DIRECT スイッチを"ON"にすると、もっともダイレクトでピュアなサウンドが得られます。"OFF"はフォーカスがやや甘くなりますが、音が広がり身体を包み込むような心地良さが実現します。搭載される DSP の疑似サラウンド機能を使えば、ステレオソースが臨場感溢れるサウンドに変貌します。ライブや交響曲などに、効果的絶大です。

✓ プリアンプとしてお使い頂けます

marantz がピュア・オーディオ機器のために開発した独自の高音質回路「HDAM」をカスタマイズして搭載する SR7010 Special は、プリアンプとしてお使い頂いても各社から発売されるセパレート AV プリアンプを超える音質を発揮します。

✓ 高性能を発揮して頂くためのお願い

高性能なSR7010 Special は、接続ケーブルの音質に大変敏感です。ブルーレイ・プレーヤーとの接続には、Wireworldもしくは audioquest 社製高音質 HDMI ケーブルのご使用を強く推奨いたします。また、組み合わせるブルーレイ・プレーヤーには、Pioneer BD-LX88 を超える高音質・高画質を実現する AIRBOW UD7007 Special をお薦めします。

✓ ネットワークレシーバーとしてもお薦めします

DLNA に対応する Ethernet 入力を備える SR7010 Special は、高性能 NAS や DMP と組み合わせて、映像出力が可能なネットワークレシーバーとしてお使いいただけます。 Linn などオーディオ専門メーカーから発売されているピュア・オーディオ向け高価格機器と比べても、その音質はまったく引けを取りません。 価格は安く、機能は遙かに優れています。

主な仕様

- HDMI 入力/出力:8(内1 系統はフロント)/3
- USB 入力: iPod(iPhone)、USB メモリー対応(フロント)
- ネットワーク入力:無線/有線×各1
- デジタル音声入力: 同軸×2、光×2
- アナログ音声入力: ステレオ RCA×6、7.1ch×1
- ヘッドホン出力:標準ステレオジャック×1
- プリアウト: 13. 2ch×1、ZONE アウト×2

- チューナー部: FM/76.0-95.0MHz (ステレオ対応) AM/522-1629kHz
- 定格出力:125W(8Ω)×9ch
- 電源: AV100V 50/60Hz
- 消費/待機電力:710W/0.2W
- 本体寸法: W440×H185×D401(mm)、ロッドアンテナを除
- 重量:13.8kg