

NEWS RELEASE

2022年2月8日

各位

株式会社ドウシシャ

真空管ハイブリッドアンプで原音を忠実に再現

「ORION 真空管ハイブリッドアンプ搭載 Bluetooth 対応 CD ステレオ SMC-350BT」を発売

生活関連用品の企画・開発・販売を行う株式会社ドウシシャ(大阪本社:大阪中央区、代表取締役社長:野村 正幸、以下 ドウシシャ)は、市場で好評を博した真空管ハイブリッドアンプ搭載 CD ステレオ SMC-300BT の後継モデルとして、オーディオビジュアル製品の総合ブランドである「ORION」ブランドで、真空管ハイブリッドアンプを搭載した「ORION 真空管ハイブリッドアンプ搭載 Bluetooth 対応 CD ステレオ SMC-350BT」を2月10日(木)から販売を開始します。



ORION 真空管ハイブリッドアンプ搭載 Bluetooth 対応CDステレオシステム SMC-350BT

本製品は、SANSUI 真空管ハイブリッドアンプ搭載 CD ステレオ SMC-300BT の後継機として、「原音を忠実に再現する」というコンセプトはそのままに、フロントパネルに高級感のあるアルミを採用させ、アンプ出力も総合60Wから70Wに変更することで、よりダイナミックに音質を向上させたモデルです。

【商品特長】

◆真空管ハイブリッドアンプ搭載

アンプの音質を左右する1次段に真空管回路を組み込み、スピーカーをダイナミックに躍動させるパワーが必要な2次段にデジタルアンプを組み合わせることで、きめ細やかで厚みのある音質を再現します。

また、本体正面にある真空管は電源をつけることでほんやりと光ります。



◆音像定位にこだわった「和紙素材コーン紙ウーファー*」を採用

2WAY 木製MDFバスレフキャビネットに組み込むことにより豊かな低域と伸びやかな中音域を再生します。ウーファーコーン紙は和紙素材の「みつまた・三椏」を着色せず素材本来の自然な風合いを醸し出しています。

*当社独自の W-RPM (Washi—Relative Pulp Mold) スピーカーについて

スピーカーコーン紙の表面と裏面に性質の違う素材を独自の製法で1枚のコーン紙に抄紙しています。表面には1万円札に使われている和紙素材の「みつまた・三椏」を使う事によりハリのある明瞭な中高音を再生します。裏面には弾力性に優れた「パルプ」を使うことにより内部損失を大きく取ることができ、豊かな低音域再生を実現しています。

W-RPM (WASHI-Relative PulpMold) スピーカー搭載

- 手抄き和紙の技術をヒントに応用した「二重抄紙製法」により、1枚の紙でありながら表面と裏面に違う性質の素材を抄紙することによりスピーカーコーン紙として理想的な素材に仕上げました。
- スピーカーコーン紙表面には日本の代表的な和紙素材である「三椏・みつまた」を使用し、メリハリが効いたリアル感のある中音域を再現します。また裏面には内部損失にすぐれた、弾力性の高い「パルプ材」を使用し豊かな低音域を再現しています。

従来の単層構造 (従来) | 多重構造 (二重抄紙製造方法)

高い音 | 低い音

ハリのある高音 | 柔らかい素材

繊維が絡み合うので割れにくく良音を実現!

コーン紙 和紙素材のみ

W-RPM Speaker

和紙

ウーファーコーン紙は「三椏・みつまた」靱皮繊維素材を着色しないで、そのまま抄紙しています。自然な風合いと美しさを兼ね備えています。

* 着色しない未加工素材を使用していますのでコーン紙表面に樹皮等の模様がある場合があります。

◆こだわりの設計

スピーカー端子は本体、スピーカーともにバナナプラグ対応とし、外部入力 RCA 端子も金メッキ加工し、音質にこだわる方にも満足していただける内容になっています。

製品前パネル、音量つまみは共振に強く、高級感あふれるアルミ削り出し材を採用しました。



バナナプラグ対応端子 金メッキ RCA 入力端子

◆多彩な機能を搭載

- ・ Bluetooth/CD/FM ワイドバンドラジオ/USB プレーヤーなど多彩な再生機能
- ・ MP3/WMA ファイル再生
- ・ 5プリセット/ラウドネス/スーパーバスなど7パターンのイコライザーで、お好みの音質に変更できます。
- ・ タイマー機能 現在時刻表示/おやすみタイマー/おはようタイマー搭載
- ・ ワイヤレスフルリモコン付属

<製品仕様>

- ・ アンプ部 : 定格出力 (RMSTHD10%) 35W+35W 総合 70W
- ・ CD部 : 再生可能ディスク CD/CD-R/CD-RW 再生フォーマット CD-DA/MP3/WMA
- ・ USB 端子 : 使用可能 USB メモリー 32GB 以下 FAT32 MP3/WMA 再生 5V/1A 出力
- ・ チューナー部 : FM ワイドバンド 76-108MHz PLL オートスキャン 20 局プリセット
- ・ Bluetooth 部 : Ver 5.0 プロファイル A2DP/AVRCP コーデック SBC
- ・ スピーカー部 : 2WAY バスレフ 11cm 和紙素材ウーファー 2.5cm ツイーター
硬質 MDF キャビネット

【商品概要】

商品名 : ORION 真空管ハイブリッドアンプ搭載 Bluetooth 対応 CD ステレオシステム
型番 : SMC-350BT
サイズ(約) : 本体 幅 234×奥行 244×高さ 132mm (突起物除く)
スピーカー (1本) 幅 160×奥行 202×高さ 243mm
重量(約) : 本体+スピーカー 6.9kg
電源 : AC100V 50/60Hz
付属品 : ワイヤレスリモコン (お試し用電池組み込み済) FM アンテナ 取り扱い説明書/保証書
参考売価 : 43,780 円 (税込)
販売開始日 : 2022 年 2 月 8 日 (火)
URL : <https://doshisha-av.com/audio/orion.html>

【会社概要】

商号 : 株式会社ドウシシャ
代表者 : 代表取締役社長 野村 正幸
所在地 : <大阪本社> 〒542-8525 大阪府中央区東心斎橋 1-5-5
<東京本社> 〒108-8573 東京都港区高輪 2-21-46
<東京本社第 1 ビル> 〒140-0011 東京都品川区東大井 1-8-10
設立 : 1977 年 1 月
資本金 : 49 億 93 百万円
URL : <https://www.doshisha.co.jp/>

【本製品に関するお客様からのお問い合わせ先】

株式会社ドウシシャ AV ライティング営業 DIV

大阪 電話 06-6121-5891、東京 電話 03-6408-5074

※プレスリリース記載の情報は、発売日現在の情報です。

※内容は予告なしに変更されることがございますので、予めご了承くださいませようお願い申し上げます