

NEWS RELEASE

2024年8月6日

各位

株式会社ドウシシャ

一人時間を楽しむ大人向けオーディオ 「ORION Bluetooth®搭載 CD ホーンスピーカー SMS4BT」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:大阪市中央区、代表取締役社長:野村 正幸)は、蓄音機のようなホーンスピーカーを搭載した「ORION Bluetooth®搭載CDホーンスピーカー SMS4BT」を公式オンラインストア「ドウシシャマルシェ」等を通じて発売いたします。

URL: https://doshisha-av.com/audio/otona-audio/



【開発の経緯】

こだわりの強い当社音響開発担当者が、深夜にグラス片手に日課の音楽を聴く時の悩みに、自宅にあるステレオシステムでは歌声が明瞭になるほどの音量で聴くことができない、イヤホンではなく、スピーカーから出てくる歌声を聴きたいのに、一般的なスピーカーでは音量を上げないと、ボーカルの音が明瞭に聞き取りにくいという特性がありました。そのような悩みを解消できないかと考え、スピーカーを広い範囲に届く一般的な円形のスピーカーではなく、指向性が強くボーカルの周波数帯域に適したホーンスピーカーを採用することで、小さな音量でもしっかりと歌声が聞こえる本製品を企画しました。

音楽をゆったりとした時間の中で楽しみたい方に使っていただきたい製品です。

【商品特長】

◆歌い手が目の前に存在しているように聴こえるホーンスピーカー

本製品では指向性の強い金属製のホーンスピーカーを採用しました。一般的なスピーカーは四方八方にどこにいても聞こえるようにする必要があるため、円形スピーカーを使う事が多いですが、距離が遠くなると音量が減衰します。一方、ホーンスピーカーはホーンの向いた方向にまっすぐ音が出るため、減衰せず遠くまで音が届く特長があります。また、人の声が前面に押し出されるように独自チューニングをすることで、小音量でもしっかりと歌声が耳元まで届きます。





◆上質な存在感

筐体には共振に強い MDF 材を使用し、表面は光沢感と艶のあるピアノブラック仕上げ、操作パネルにはアルミ削り出し材を採用することで、大人のオーディオとして置いているだけでも様になるデザインです音量つまみにもアルミ材を使用し、つまみ側面の指が触れる部分はラバーを装着することで、心地良い操作感を演出しました。





◆アナログレコードを彷彿させる CD プレーヤー

本体上部に CD プレーヤーを設置することで、レコードプレイヤーを彷彿させるデザインになっています。シングル CD の再生も可能です。



◆1.1CH 構成のモノラル仕様

ステレオのほうが臨場感を出すことができますが、ボーカルの 声をしっかりと届けることに特化するため、敢えて 1.1CH 方式を 採用しました。底面にウーファードライバーを搭載、また背面に はバスレフポート搭載することで、厚みのある低音域を再生しま す。



◆多彩な再生機能を搭載

Bluetooth®接続再生機能を搭載しているため、スマートフォン経由で音楽を再生することが可能です。 ※Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標です。

また、USB メモリーに収録された MP3 データも再生可能です。





◆FM ラジオ対応

20 局プリセット可能なデジタルチューナーを搭載。FM 補完放送にも対応しています。

◆入出力端子付き

フォノイコライザーアンプ内蔵のレコードプレイヤーが接続でき る 3.5φ モノラル外部入力端子と、イヤホンやヘッドホンが接続でき る 3.5φ モノラル出力端子がついています。



◆多彩な音質切り替え機能

・5プリセットイコライザー

聴く音源に合わせてお好みの音質に切り替えができます。POP⇒JAZZ⇒ROCK⇒CLASSIC⇒FLAT

- ・小音量時に聴きやすくするラウドネス機能
- ・低音域を増幅する DBB 機能

◆ワイヤレスリモコン付属

音量のアップダウン、CD、USB、マイクロSD、Bluetooth®のデジタ ル部分の操作が可能です。



在	
アンプ部	
	1.1ch 15W (ウーファー)・5W (ホーン) 総合20W
CD部	
再生可能ディスク	CD、CD-R、CD-RW
再生可能フォーマット	CD-DA、MP3
USB部	
バージョン (端子)	USB2.0 マスストレージクラス (タイプ A)
使用可能容量	32GB以下
ファイルシステム	FAT32
再生可能フォーマット	MP3(拡張子 .mp3、.MP3)
最大読み込みファイル数	99
最大読み込みフォルダー数	99
チューナー (FM ラジオ) 部	
形式	PLL オートスキャン
受信バンド	FM
FM 受信周波数	76 ~ 108MHz (ステレオ放送対応)
プリセット数	20
スピーカー部	
タイプ	フルレンジバスレフタイプ
ドライバー	5cmフルレンジ
ウーファードライバー	7cm
インピーダンス	4 Ω
Bluetooth部	
バージョン	Ver.5.3
プロファイル	A2DP、AVRCP
コーデック	SBC
SCMS-T	非対応
基本仕様	
外部入力端子	1 系統(3.5mm ミニプラグ)
出力端子	3.5mm ヘッドホン端子
外形寸法	(約) W404 × D348 × H506 mm
質量	(約) 4.5 kg
電源	AC100V 50/60 Hz DC16V 2.0A
消費電力	動作時 20W(エコパワースタンバイ時 0.6W)

【商品概要】

品名:ORION Bluetooth®搭載CDホーンスピーカー

型名:SMS4BT

【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 大阪市中央区東心斎橋 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 : http://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 ライティング営業担当 大阪: 06-6121-5891 東京: 03-6408-5074