

報道資料

本格的なサラウンドをこだわりの音質で楽しめるスピーカーシステム 3機種を新発売
 ～ホームシアター向けスピーカーシステム“D-309Xシリーズ”～

オンキヨー&パイオニアマーケティングジャパン株式会社(所在地:東京都中央区、代表取締役社長:荒木 健)は、スリムなトールボーイタイプの「D-309XE」、小型ブックシェルフタイプの「D-309XM」、コンパクトなセンター用の「D-309XC」のスピーカーシステム 3機種を発売し、ホームシアター向けスピーカーシステム“D-309Xシリーズ”として提案してまいります。

商品名	型番	モデル	希望小売価格(税別)	発売時期
2ウェイ・スピーカーシステム	D-309XE(B)	黒	45,000円(1台)	4月下旬
	D-309XE(D)	木目		
	D-309XM(B)	黒	24,000円(1台)	
	D-309XM(D)	木目		
センタースピーカーシステム	D-309XC(B)	黒	27,000円(1台)	
	D-309XC(D)	木目		



【D-309XE】



【D-309XM】



【D-309XC】

※上の代表画像は、黒(B)モデルです。

各スピーカーは、低音用と高音用のスピーカーユニットで構成されており、低音用のウーファーユニットには、自社開発の N-OMF 振動板を採用し、量感豊かな低音再生を実現するとともに、振動板中央部の砲弾型イコライザーにより、音の滑らかさやスピード感を向上させ、クリアな再生を可能にします。高音用のツイーターユニットには最先端技術リングツイーターを採用し、可聴帯域の上限を超える 100kHz までの高域再生を実現することで、微小な音の成分を余すところなく表現します。また、ピアノ仕上げの黒とリアルウッド突き板仕上げの木目の 2 種類のモデルバリエーションをラインアップしており、お部屋の雰囲気に合わせて選ぶことができます。

さらに、大口径 20cm A-OMF モノコックウーファーユニットを圧倒的にパワフルで正確なスピーカードライブ能力を誇る独自のデジタルアンプ技術「VL Digital」採用アンプ内蔵サブウーファーシステム「SL-D501(B/D)」(別売)と組み合わせることで、重低音の迫力ある 5.1ch サラウンド再生が楽しめます。

＜“D-309X シリーズ”とサブウーファーシステム「SL-D501(B/D)」の組み合わせ例＞

【黒(B)モデル】



【木目(D)モデル】



【主な特長】

1) 朗々と鳴り響きダイナミックな音楽性を引き出す自社開発 N-OMF 振動板採用のウーファーユニット

ウーファーユニットには、強靱で固有のノイズが少ない不織布の3層コットンをベースに、アラミド繊維とハイブリッド成形した自社開発の N-OMF 振動板を採用しており、量感豊かな低音再生を実現します。また、振動板の中央部に装備した砲弾型イコライザーにより、周波数特性の乱れを防ぐことで、音の滑らかさやスピード感を向上させ、中低域のクリアな再生を可能にします。

2) 微小な音までも豊かに表現し生々しい音楽再生を実現するリング型ツイーターユニット

ツイーターユニットには、最先端技術リングツイーターを採用しており、振動板の内周と外周の中間点を駆動させるバランスドライブ構造によって、振幅の正確性を向上し、分割振動を抑えて 20kHz 近くまでのピストンモーション領域を実現。目の前で歌っているかのような生々しい音楽再生を楽しむことができます。

3) 内部構造までこだわったキャビネットを採用

内部構造はエンジニアが試聴による音質検討を重ね、オンキヨー独自のノウハウを注ぎ込みました。D-309XE のキャビネットは、バスレフダクトや棧(さん)、吸音材の配置などを最適化。また D-309X シリーズは前モデルからネットワーク基板を見直し最適化しています。

4) 音質劣化を防ぐ金メッキ真鍮削り出しターミナルを採用

スピーカーターミナル部には、導電性に優れる金メッキの真鍮削り出しタイプを採用し、接点における信号の伝送ロスを防ぎ、経年変化による信号伝導力の劣化も抑えます。D-309XE ではバイワイヤリング仕様を採用しています。

5) その他の特長

- ・ピアノ仕上げの黒とリアルウッド突き板仕上げの木目の2種類のモデルバリエーションをラインアップ
- ・「D-309XE」、「D-309XM」*は、2ch ステレオ再生用のスピーカーとしてもお使い頂けます。

* 「D-309XE」及び「D-309XM」を使った 2ch ステレオ再生には、「D-309XE」「D-309XM」がそれぞれ 2 台必要となります。

【主な仕様】

型番	D-309XE	D-309XM	D-309XC
形式	2ウェイ・バスレフ型	2ウェイ・密閉型	2ウェイ・密閉型
使用スピーカーユニット	ウーファー: 10 cm N-OMFコーンx2、 ツイーター: 3 cm リングx1	ウーファー: 10 cm N-OMFコーンx1、 ツイーター: 3 cm リングx1	ウーファー: 10 cm N-OMFコーンx2、 ツイーター: 3 cm リングx1
定格インピーダンス	6 Ω		
最大入力	100 W	80 W	100 W
出力音圧レベル	87 dB/W/m	85 dB/W/m	88 dB/W/m
再生周波数帯域	65 Hz~100 kHz	90 Hz~100 kHz	
クロスオーバー周波数	2.5 kHz		
最大外形寸法(1台) (幅×高さ×奥行き)	270 mm × 952 mm × 300 mm	143 mm × 245 mm × 165 mm	418 mm × 143 mm × 154mm
質量(1台)	10.7 kg	2.8 kg	4.7 kg
付属品	スピーカーケーブル(3m×1)、コルクスペーサー(4)、取扱説明書(1)、保証書(1)	スピーカーケーブル(8m×1)、コルクスペーサー(4)、クッション(4)、取扱説明書(1)、保証書(1)	スピーカーケーブル(3m×1)、コルクスペーサー(4)、取扱説明書(1)、保証書(1)

* 詳しい製品情報は以下の製品のホームページをご覧ください。

<http://www.jp.onkyo.com/audiovisual/hometheater/theaterspeaker.htm>

<http://www.jp.onkyo.com/audiovisual/hometheater/d309xseries/index.htm>