

ソニックデザイン 新製品報道資料 2021年 12月28日

車種別専用設計のスピーカーパッケージ「SonicPLUS CUSTOM」 メルセデス・ベンツ新型Cクラスセダン(W206)専用モデルを新発売 ～シンプルで高音質を追求した、新設計エンクロージャを採用～

株式会社ソニックデザイン(所在地:千葉県千葉市、代表取締役:佐藤敬守)は車種別専用設計のスピーカーパッケージ「SonicPLUS CUSTOM」(ソニックプラス カスタム)の新製品として、メルセデス・ベンツ新型Cクラスセダン(W206)専用スピーカーパッケージ「SC-206M」を2022年3月18日より全国のソニックプラスセンター、ソニックデザイン製品認定販売店、ならびにメルセデス・ベンツ正規販売店(一部を除く)にて発売を開始いたします。



ソニックデザイン「SonicPLUS CUSTOM」
(ソニックプラス カスタム)

スピーカーパッケージ「SC-206M」

標準価格 385,000円(取付工賃別/税込)

推奨取付時間:4H

※純正「ブルメスター サラウンドサウンドシステム」装着車には非対応。



メルセデス・ベンツ新型Cクラスセダン

■製品概要

今回発売する「SC-206M」は、車種別専用スピーカーパッケージの最高峰である「SonicPLUS THE CREST」の設計コンセプトを忠実に継承したシンプルな構成ながら、高純度な音質と精度の高い取り付けを最高度で両立した「SonicPLUS CUSTOM」シリーズの新型Cクラスセダン(W206)専用スピーカーパッケージです。音楽の主要帯域をクロスオーバー(帯域分割)なしで再生するスーパーフルレンジ思想や車種別専用設計などを「SonicPLUS THE CREST」から受け継ぎながら、CMF振動板採用の52mmユニット「SD-N52M」型や、アルミダイキャスト製バッフルと特殊樹脂製バックチャンバーを組み合わせたアルミハイブリッドエンクロージャなどを採用し、さらなる高音質とフィッティングを追求した新世代メルセデスのためのスピーカーパッケージです。純正サウンドシステムとの組み合わせで、良好な音色バランスとお好みの音質・音量が得られるように、お客様ご自身で調整が可能な設計にしております。

■製品構成と取り付けについて

製品構成はフロント・リアドア各両サイドの純正ドアスピーカーと交換装着する計4モジュール構成で、付属のアディショナルコンベンサーを使って純正サブウーファー(助手席足元)を活用します。取り付けに際しては、他のSonicPLUS製品と同じく車両側の加工を必要とせず配線接続もカプラーオンで行えるため、ソニックプラスセンターやカーオーディオ専門店はもちろんのこと、お近くのメルセデス・ベンツ正規販売店*にも安心してご依頼いただけます。また本製品はお客様のご要望に応じて取り外しや再装着**を行うこともでき、将来お乗り換えの際に車両の資産価値を損なう心配がないことも大きな特徴です。なお、本製品は純正「ブルメスター サラウンドサウンドシステム」装着車には取り付けできません。

*一部の販売店では取り扱っておりません。最新の取り扱い店舗につきましては弊社へ直接お問い合わせいただくか、ソニックデザインホームページにてご確認ください。最寄りのメルセデス・ベンツ正規販売店が取り扱い店舗でない場合は、お手数ですが弊社または各販売店へご相談ください。

**取り外しや再装着を販売店に依頼される際には別途脱着工賃が発生いたします。

SonicPLUS CUSTOM「SC-206M」主な特徴

1.独自のスーパーフルレンジ思想を上級機から受け継いだ 52mmワイドレンジドライバーによるシンプルな構成

「SonicPLUS CUSTOM」のために開発した52mm口径ワイドレンジドライバー「SD-N52M」型とアルミハイブリッドエンクロージャ、アコースティックコントロールエレメントを組み合わせた新設計エンクロージャ一体型52mmワイドレンジドライバーモジュールを全スピーカーに採用。「スピーカーを小さく、スピーカーを少なく」というソニックデザイン独自のスーパーフルレンジ思想を忠実に反映させ、純正装備のソースユニットやパワーアンプを活かしながら、情報量豊かで密度感あふれる中音域、長時間のドライブでも聴き疲れしない自然な高音域、そして色付けのない正確な音色バランスを実現します。敢えて別体トゥイーターを排したフルレンジ再生によってもたらされるナチュラルな聴き心地、そして小口径特有の“点音源再生”のメリットをご体感いただけます。音量を上げずとも心地よく聴けるクリアサウンドをお楽しみください。また本製品を装着後の外観も、ご希望により各グリルに装着可能な“Sonic Design”ロゴバッジ*を除いて純正スピーカーからの変更はなく、インテリアの雰囲気を損ないません。

**“Sonic Design”ロゴバッジはアルミニウム削り出し・ダイヤカット加工品で、フロントドア左右とリアドア左右の純正グリルに装着可能です。ロゴバッジはご希望により一部または全部をレスオプションとすることもできます（同価格）。

2.高度な基本設計と製造技術を背景に、快活なサウンドと鳴らしやすさも求めた 52mmワイドレンジドライバー「SD-N52M」型

上級機に採用されたハイエンド52mm口径ワイドレンジドライバー「SD-N52N」型、および「SD-N52R」型の高度な基本設計と製造技術をベースとしながら、振動板をクロスカーボン系のCMF（クロスマイクロファイバー）に置き換えることで純正サウンドシステムとのマッチング性も追求した52mm口径ワイドレンジドライバー「SD-N52M」型を採用しました。音楽の主要帯域を1本のユニットで再生する驚異的なワイドレンジ特性によって、従来のHiFiカースピーカーでは不可欠だったクロスオーバー（帯域分割）の設定から解放されたストレスフリーな信号の流れを実現。出力の限られた純正アンプでも鳴らしやすく、クリアで快活なサウンドが楽しめます。

3.純正スピーカーの取り付け方法を最大限に活かす完全専用設計。

新世代メルセデス・ベンツ専用、新設計ダンブドブラケット一体型エンクロージャ

新型Cクラスセダン純正スピーカーの取り付け方法を入念に実車検証した完全専用設計のスーパーカスタム仕様、アルミハイブリッドエンクロージャを全モジュールに採用。アコースティックコントロールエレメントを組み合わせた新設計ダンブドブラケットを採用することにより、高剛性・低共振をさらに徹底させました。加えてユニット背面の密閉構造が、高速走行時の音質阻害要因となる気圧変化などの外乱やドア内の湿気に起因するスピーカーユニットの経年劣化なども低減し、実使用状態での音質や長期にわたる信頼性に貢献しています。また、デッドニング(防振)などの後加工なしで不要共振を抑えたクリアなサウンドを再現し、車外への音漏れも大幅に低減。さらに、ダンブドブラケット一体型フルレンジモジュールは、車両側への加工をいっさい行うことなく純正スピーカーと同様の方法で精度が高く、短時間で交換装着できる設計としています。



エンクロージャ一体型52mmワイドレンジドライバーモジュール
(ダンブドブラケット・アコースティックコントロールエレメント)



アコースティックコントロールエレメント
(純正ドア/純正トゥイーターグリルの周囲に取り付け)

4.優れた整音・導音効果で純正ドアスピーカーのポテンシャルを最大限に引き出す アコースティックコントロールエレメント

純正ドア/純正トゥイーターグリルの周囲に取り付ける*ことでスピーカー前面と内装材との間に発生する反射や共振などを抑制し、音を効率的に導くアコースティックコントロールエレメントを採用。Cクラスのドア内構造に合わせて最適化したエレメント形状と、特別に吟味したマイクロラバーセル構造のエレメント材が優れた整音・導音効果を発揮し、こもり音の少ないクリアで自然な音を引き出します。また新設計ダンブドブラケットのバッフル面、およびスピーカー周囲にアコースティックコントロールエレメントを新たに取り付け中音域の反射を防ぐことにより、さらに音質を最適化しています。

*本製品のアコースティックコントロールエレメントは、純正スピーカーグリルの内側周囲付近と、エンクロージャ一体型モジュールに取り付けるものです。装着後も外観上の変化はなく、インテリアの雰囲気は損ないません。

5.純正サブウーファースの低音を活用するアディショナルコンベンセーターを付属

純正サブウーファーからの音質を調整し、最適化するアディショナルコンベンセーターを付属。新世代メルセデス・ベンツ車の純正サウンドシステムの特徴である助手席足元のサブウーファーを有効に活用し、サウンドのトータルバランスを整えます。

「アコースティックコントロール」について(ご参考)

「アコースティックコントロール」とは、これまで弊社が培ってきた音響解析・補正ノウハウによってオーディオシステムの再生環境を向上し、システム本来のポテンシャルを引き出して、より良い音を実現するためのテクノロジー&コンセプトの総称です。



「アコースティックコントロール」
テクノロジーロゴマーク

スピーカーパッケージ「SC-206M」画像



スピーカーパッケージ「SC-206M」

標準価格 385,000円(取付工賃別/税込)

推奨取付時間:4H

※純正「ブルメスター サラウンドサウンドシステム」装着車には非対応。

本件についてのお問い合わせ先

株式会社ソニックデザイン

電話:043-209-1777 / E-mail:info@sonic-design.co.jp

以上