

ソニックデザイン 新製品報道資料 2011年6月17日

完全受注製作方式コンプリート・カーオーディオ「The Suite」の 思想とクオリティを受け継ぐ車種別専用設計の最高級サウンドシステム、 「The Suite PREFIX」5機種を新発表

ソニックデザイン コンプリートサウンドシステム

「The Suite PREFIX212」 メルセデス・ベンツ E クラス (W/S212) 専用
< 写真の製品 >

「The Suite PREFIX216」 メルセデス・ベンツ CL クラス (C216) 専用

「The Suite PREFIX219」 メルセデス・ベンツ CLS クラス (C219) 専用

「The Suite PREFIX221」 メルセデス・ベンツ S クラス (W221) 専用
予定品、価格未定

「The Suite PREFIX204」 メルセデス・ベンツ C クラス (W/S204) 専用
予定品、価格未定

株式会社ソニックデザイン(千葉県千葉市中央区南町2-6-18、社長:佐藤敬守)は、
弊社の完全受注製作方式コンプリート・カーオーディオ開発プロジェクト、「The Suite」
の思想とクオリティを受け継ぐ車種別専用設計の最高級コンプリートサウンドシステム、
「The Suite PREFIX」(ザ スウィート プリフィクス)のメルセデス・ベンツ車向け5機
種(上記)を新発表し、このうちメルセデス・ベンツ E クラス (W/S212) 専用の「The
Suite PREFIX212」、同 CL クラス (C216) 専用の「The Suite PREFIX216」、同 CLS
クラス (C219) 専用の「The Suite PREFIX219」の3機種を、2011年6月20日より
全国のソニックデザイン デジコア製品取扱認定店で順次発売いたします。また同時に、
「The Suite PREFIX」各機種に採用されるスピーカーモジュールおよびサブウーファー
モジュール単品を、カスタムインストレーション専用部品として順次発売いたします。

「The Suite PREFIX」 シリーズ概要

「The Suite PREFIX」は、完全受注製作方式によって世界でただひとつのカーオーディオサウンドを実現する「The Suite」の基本コンセプトと究極的なクオリティはそのままに、ご提供するシステム内容を車種別にあらかじめ設定したセミオーダープランに限定することで製作価格を引き下げ、製作期間を短縮することを目指した車種別専用設計の最高級コンプリートサウンドシステムです。既発売のフルオーダーシステム「The Suite 88」「The Suite 73」が製作価格 800 ～ 700 万円、標準製作期間 60 日間であるのに対し、今回発売する「The Suite PREFIX」では主要コンポーネントの車種ごとの共通化によってシステムの製作価格、製作期間とも大幅に抑え、また車両へのインストール（取り付け作業）につきましても、弊社エンジニアの監修・指導のもと、厳格な「The Suite」基準を十全に満たしたフィニッシュを全国のソニックデザイン デジコア製品取扱認定店を通じて提供できるようにいたしました。

*「The Suite PREFIX」の標準製作価格および製作期間は車種や取り付け条件などにより異なります。



ソニックデザイン コンプリートサウンドシステム「The Suite PREFIX212」（イメージ写真）

「The Suite PREFIX212/216/219」 製品概要

*今回発売する「The Suite PREFIX」製品は弊社が独自で企画・開発したものです。また、本資料では技術解説文の重複を避けるため、一部を除いて下記「製品概要」の解説文を共用していますが、実際の装着コンポーネントやサウンドチューニングなどはそれぞれ車種別専用の設計としています。なお、発売予定品である「The Suite PREFIX221」および「The Suite PREFIX204」の製品概要につきましては下記「製品概要」に含まれておりません。概要が決まり次第、別途ご案内いたします。

1. 新概念のフルレンジドライバー・モジュール「The Suite Unison-Array」をフロントドア内に装備し、俊敏なレスポンスと自然な音場感を実現

フロント（メイン）スピーカーには、音の指向性を最適化しながら音楽の主要帯域を左右1組のドアユニットで再生する新概念のフルレンジドライバー・モジュール「The Suite Unison-Array」を採用。ひとつも継ぎ目のないモノブロック構造の専用設計アルミダイキャスト製エンクロージャに、ソニックデザインが誇る最高グレードの52mm口径ワイドレンジドライバー「SD-N52N」型4本または2本（左右合計8本または4本）*をインライン配置し、小口径ユニットならではの俊敏なレスポンスと、スピーカーアレーの音場制御効果による自然な音の広がりを実現しました。なお、すべてのユニットには特長的なベアマッチングを図った選別品を使用しています。

*「The Suite PREFIX216」には4本（左右合計8本）、「The Suite PREFIX212/219」には2本（左右合計4本）のSD-N52N型ユニットを使用しています。

2. 車室内空間を犠牲にしないアディショナルウーファーモジュール、「The Suite Extend-Woofers」（The Suite PREFIX212/219 に採用）

「The Suite PREFIX212/219」のリアドアには、一般的なリアスピーカーやサブウーファーに代えて、フロントスピーカーの低域再生をよりナチュラルに、よりオーディオ的にサポートするアディショナル（付加的）ウーファーモジュール「The Suite Extend-Woofers」を装備しました。この「The Suite Extend-Woofers」は約150Hz以下のサブウーファー帯域を受け持つコンパクトな低音専用モジュールで、特別なチューニングポートを組み込んだ高精度アルミダイキャスト製エンクロージャに、超弩級マイクロウーファーユニット「SD-N77N」型を装着。前後スピーカーをデジタルプロセッサにより統合制御することで、従来型サブウーファーでは難しいとされるフロントスピーカーとの高度な音の一体感を追求しています。

3. サイズを超越した圧倒的なパワーを発揮するサブウーファーモジュール、 「The Suite Super-Bass」(The Suite PREFIX216 に採用)

超弩級マイクロウーファーユニット「SD-N77N」型 4 本とチューニングポートをパーセルシェルフ部上面に向けてインライン状に配列し、低音再生の理想を追求したコンパクトなサブウーファーモジュール「The Suite Super-Bass」。パーセルシェルフとポディフレームとのわずかな隙間に収まる高剛性アルミダイキャスト製エンクロージャを CL クラスの車体形状に合わせて専用設計し、キャビンもトランクスペースも犠牲にしない超薄型設計でありながら、サイズを超越した圧倒的なパワーを発揮します。

4. 非圧縮メモリーオーディオプレーヤーを内蔵。純正システムの音声を最善の 音質で再生する SonoRevive 技術も投入したデジタルプロセッサアンプ

システムの中核となるエレクトロニクス部には、CF カード仕様(市販の各種カードアダプターに対応)の非圧縮メモリーオーディオプレーヤー、デジタルプロセッサ、8ch デジタルダイレクトアンプを A4 サイズのコンパクトボディに集約した「デジコア 808i」ベースの特別仕様デジタルプロセッサアンプを搭載しました。システムの中核となるプロセッサアンプ部は、ハイエンドと呼ぶにふさわしい圧倒的な高音質に加え、これからのカーオーディオに求められる軽量・低消費電力もあわせて実現。音質・音場補正から最終増幅までを音質劣化のないデジタル領域で遂行するデジタルダイレクトアンプ方式の採用により、本システム最大の特徴であるシンプルかつ独創的構成のスピーカー群を厳密にコントロールします。さらに、音質劣化を最小限に抑えながらアナログ音声出力を高精度に取り出す独自の SonoRevive 技術により、内蔵メモリーオーディオプレーヤーで最高品位のデジタルソース再生をお楽しみいただけるだけでなく、純正オーディオシステムの音声も最善の音質で再生します。

5: 車外への音漏れを追放する * フルエンクロージャ方式

全スピーカーユニットをアルミダイキャスト製の専用エンクロージャに収容したフルエンクロージャ方式により、信号待ちや静かな住宅街などで気になる車外への音漏れを追放。周囲への迷惑を気にすることなく、至高のサウンドを満喫できます。

6: 最上のもてなしを提案するカーオートメーション機能 **

乗車人員(着座位置)に応じた音場と音質の自動調整、リバース(後退)ギヤ選択やドア開閉と連動して音量が滑らかに下降~上昇するアクティブミュート機能など、カーオーディオが実現できる最上のもてなしを提案します。

* 音漏れを完全に防ぐ構造ではありません。また安全のため、運転中は適切な音量でお楽しみください。

** お客様のご要望に応じて機能をカスタマイズ、またはキャンセルすることも可能です。

「The Suite PREFIX」の販売、インストール、アフターサービスについて

「The Suite PREFIX」は、全国のソニックデザイン デジコア製品取扱認定店のうち、本製品の取り扱いに関する所定のプログラムを履修した店舗を通じて販売し、(株)ソニックデザインの専任技術者の監修・指導のもと、ご購入店舗にてインストール作業およびアフターサービスを実施します。製品およびインストール作業の不具合による故障などに対するアフターサービス期間は車両のお引き渡し日から満5年間です。

「The Suite PREFIX」のシステム標準製作価格について

「The Suite PREFIX」のシステム標準製作価格には、すべてのコンポーネント機器および部材費、ご購入店舗での取り付けおよびサウンド調整費用、弊社専任技術者による監修料など、お客様からの持ち込み車両にシステムをインストールするために必要なすべての標準的費用が含まれています。ただしこの価格は、システムのインストールに影響をおよぼす特段の改造・破損・劣化などが見られない車両状態を基準に算出したものですので、お持ち込みいただいた車両の状態によっては別途実費が必要となったり、インストールをお引き受けできないことがあります。また、お客様および販売店により条件の異なる可能性がある諸費用（引き取り納車費用や代車費用など）につきましては、表記のシステム標準製作価格には含まれておりません。

「The Suite PREFIX」用コンポーネント機器の部品販売について

既にデジコア 800 シリーズをはじめとする弊社製品をお使いのお客様に向けて、「The Suite PREFIX」用コンポーネント機器のうち、各機種に採用されるスピーカーモジュールおよびサブウーファーモジュール単品をカスタムインストレーション専用部品として販売いたします。販売する部品の品名および希望小売価格は下記のとおりです。

「UNIT-PX212F」 (The Suite PREFIX212 用フルレンジドライバー・モジュール)

「UNIT-PX212W」 (The Suite PREFIX212 用ウーファーモジュール)

「BK-PX212」 (The Suite PREFIX212 用プロセッサアンプ取付ブラケット)

「UNIT-PX216F」 (The Suite PREFIX216 用フルレンジドライバー・モジュール)

「UNIT-PX216W」 (The Suite PREFIX216 用サブウーファーモジュール)

「UNIT-PX219F」 (The Suite PREFIX219 用フルレンジドライバー・モジュール)

「UNIT-PX219W」 (The Suite PREFIX219 用ウーファーモジュール)

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 メール info@sonic-design.co.jp

以上