

ソニックデザイン 新製品報道資料 2013年4月19日

ソニックデザイン、株式会社ヤナセオートシステムズに BMW 車専用スピーカーシステムの納入を開始するとともに、新型 1 シリーズ専用モデルを追加新発売 ~スピーカーパッケージ「SonicPLUS」BMW 車専用モデル計 14 機種\*をヤナセネットワークで販売~

\*表記の数値はヤナセネットワークで販売する「SonicPLUS」製品のモデル数です。

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) はこのたび、株式会社ヤナセオートシステムズに車種別専用スピーカーパッケージ「SonicPLUS」(ソニックプラス) BMW 車専用モデルの納入を開始し、2013 年 4月 19日より全国のヤナセ BMW 販売店で販売を行う運びとなりました。また同時に、「SonicPLUS」 BMW 車専用モデルの新製品として、BMW 新型 1 シリーズ(F20 系)専用モデル 3 機種を 2013 年 4月 19日より全国のソニックデザイン製品取扱認定店、ならびにヤナセ BMW 販売店\*で発売いたします。

\*トップグレードモデルはカーオーディオ専門店専売です。BMW 販売店では取り扱っておりません。

ソニックデザイン「SonicPLUS」(ソニックプラス) BMW 新型 1 シリーズ (F20 系) 専用モデル\*<sup>1</sup> 全 3 機種 (シリーズ名称:「SonicPLUS F20」)

#### スピーカーパッケージ「SP-F20F」

BMW 新型 1 シリーズ (F20 系) 専用トップグレードモデル フロント専用 推奨取付時間: 4H カーオーディオ専門店専売モデル\*2

### スピーカーパッケージ「SP-F20M」

BMW 新型 1 シリーズ (F20 系) 専用ハイグレードモデル フロント専用 推奨取付時間: 3H

#### スピーカーパッケージ「SP-F20E」

BMW 新型 1 シリーズ (F20 系) 専用スタンダードモデル フロント専用 推奨取付時間: 3H

\*1:本製品は純正プレミアムサウンドシステム装着車には取り付けできません。 \*2:トップグレードモデルはカーオーディオ専門店専売です。BMW 販売店では取り扱っておりません。



## 「SonicPLUS」BMW 車専用モデルのヤナセネットワークでの販売について

「SonicPLUS」BMW 車専用モデルは、BMW 車本来の機能性や美観、資産価値などを損なうことなくクリアで音楽性豊かなカーオーディオサウンドを実現する車種別専用設計スピーカーパッケージで、BMW の主要車種に対応を拡大しております。「SonicPLUS」BMW 車専用モデルは、これまで全国のソニックデザイン製品認定販売店と一部のBMW 正規販売店を通じて販売してまいりましたが、このたび、新たに全国のヤナセ BMW 販売店を通じての販売も開始する運びとなりました。既存の販売店網に加えて、全国 17ヶ所のヤナセ BMW の販売 / サービス拠点 \* にも販売チャンネルを拡大することで、より多くのお客様に「SonicPLUS」を身近に感じていただくとともに、その魅力を訴求できるものと期待しております。

\* ヤナセ BMW ネットワーク 17 拠点 (単独サービスセンター 1 拠点含む) (各拠点数は 2013 年 4 月 19 日現在)



### SonicPLUS F20 (BMW 新型 1 シリーズ専用モデル) 概要

今回発売する SonicPLUS F20 (BMW 新型 1 シリーズ専用モデル) は、車両の資 産価値や操作性を犠牲にすることなくカーオーディオの音質を改善したいとお考えの 新型 1 シリーズ (F20 系) オーナーを対象に企画・開発\*1 した車種別専用スピーカー パッケージです。本製品は、取り付けスペースに余裕のない新型1シリーズのフロン トドアにウーファーユニットをボルトオンで簡単・確実に装着できることを目指して設 計されており、カーオーディオの音質をもっとも大きく左右するフロントスピーカーの みの交換でも音のグレードアップを図ることが可能。SonicPLUS F20 には、他の BMW 車専用シリーズと同様「トップグレード」「ハイグレード」「スタンダード」の3 グレード\*2を用意し、純正装着デッキ/リアスピーカーを活かした最小単位のシステ ムから、弊社製の汎用スピーカーやプロセッサーアンプなどを駆使したエンスージャ スト向けの HiFi システムまで、お客様のご希望に沿った多彩なシステムを構築できま す\*3。加えて、将来お乗り換えの際には本製品を純正スピーカーに戻したり、別の同 系車種への載せ替え\*<sup>4</sup>も可能とし、車両の価値を損なわないよう配慮しました。 なお、前述のように新型 1 シリーズのフロントドア内の純正スピーカー取り付けス ペースには奥行き方向の余裕が極めて少なく、必要な容量のエンクロージュアー 体型ウーファーモジュールを組み込むことができません。そのため、今回発売する SonicPLUS F20 の全機種には、「SonicPLUS」の他車種向けモデルに採用してい るエンクロージュア方式ではなく、ドア内空間をエンクロージュアに見立てる背面開 放バッフル式を採用しました。開発にあたってはバッフルの材質や形状などを十分に 吟味し、不要共振を抑えながら音の明瞭度を高めるよう設計しています。

- \*1: SonicPLUS F20 は弊社が独自に企画・開発する商品です。
- \*2:トップグレードモデルはカーオーディオ専門店専売です。BMW販売店では取り扱っておりません。
- \*3: 弊社製品認定販売店では、「SonicPLUS」の高音質をさらに引き立てる多彩なグレードアッププランを用意しております。詳しくはお近くの弊社製品認定販売店、または弊社へお訊ねください。
- \* 4: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します。



#### SonicPLUS F20 (BMW 新型 1 シリーズ専用モデル) 主な特徴

## 1. 簡単・確実で車両の価値を損なわない取付作業を可能にする BMW 新型 1 シリーズ (F20 系) 専用設計

BMW 新型 1 シリーズ (F20 系) の純正フロントスピーカーとの交換装着で高音質を実現する計3機種 (1タイプ、3グレード)\*を用意。専用開発されたアルミ削り出しウーファーバッフルと BMW 純正仕様カプラーにより、音響特性に最大限配慮しながらボルトオン&カプラーオンで取り付けられるため、スピーカーを交換しても車両の価値を損なうことがなく、将来お乗り換えの際の現状復帰も容易に行えます。

# 2. ソニックデザインの独自技術を凝縮した 3 グレードを用意。 マイクロスピーカー・テクノロジー採用 77mm ウーファーユニット

ウーファー部には、小口径ならではの音の切れ味と、小口径の限界を打ち破るワイドレンジ再生とを両立する独自のマイクロスピーカー・テクノロジーを採用。弊社のハイエンドライン「プレミアムライン」と共通のピュアアラミド振動板を採用した SD-N77F型 (トップグレード)、CMF 振動板採用の SD-N77M型 (ハイグレード)、DMF 振動板採用の SD-N77E型 (スタンダード)の3グレード\*をお選びいただけます。

# 3. ウーファーとの音のつながりを重視して振動板素材を統一。 ナチュラルで音楽性豊かなサウンドを再現する高性能ドームトゥイーター

トゥイーター部には、独自の加工技術によってウーファーユニットとの素材統一を図ったナローギャップ・モーターシステム搭載の高性能ドームトゥイーターを採用。トップグレードモデル\*にはピュアアラミド振動板による 25mm ユニットを、ハイグレードモデルおよびスタンダードモデルにはマイクロファイバー振動板による 18mm ユニットを付属し、専用設計のハイパス / ローパス独立構成クロスオーバーネットワークとも相まって、ウーファーとの音のつながりを大切にしたナチュラルで音楽性豊かなサウンドを再現します。

\*トップグレードモデルはカーオーディオ専門店専売です。BMW 販売店では取り扱っておりません。



## 4. BMW 車のフロントドアの限られたスペースで真価を発揮する アルミ削り出し加工の特殊形状インナーバッフル

奥行寸法に余裕のない BMW 車の純正フロントドアスピーカー取り付け位置で最大限の性能を発揮できるよう、ユニット繰り出し量(前後位置)や音の放射特性、質量などを最適化した、特殊形状のアルミ削り出しインナーバッフルを専用開発しました。純正のインテリアを犠牲にすることなく、クリアな音質を手にしていただけます。

#### SonicPLUS F20 (BMW 新型 1 シリーズ専用モデル) 対応車種一覧

新型 1 シリーズ 5ドア車 (F20型 /2011年~)\*

\* 2013 年 4 月 19 日現在の対応車種です。harman/kardon などの純正プレミアムサウンドシステム装着車 (マルチアンプ方式を採用したもの) には取り付けできません。正規輸入車以外での取り付け確認は行っておりません。車両購入と同時に「SonicPLUS」をご用命いただく際には、純正プレミアムサウンドシステムの装着されていない車両をご選定ください。

#### 「SonicPLUS」BMW 車専用モデルの商品展開について(ご参考)

「SonicPLUS」には、今回発売する SonicPLUS F20 を含めて 8 タイプ・24 モデル\*におよぶ豊富な BMW 車専用モデルが用意され、現行車種を中心とした幅広い BMW 車でソニックデザインのサウンドをお楽しみいただくことができます。対応車種についての詳細はソニックデザイン ホームページ www.sonic-design.co.jp/products/sonicplus/でご確認ください。

\*このうち BMW 販売店で取り扱う機種は8タイプ・16モデル (BMW MINI 専用モデル含む)です。



## SonicPLUS F20 (新型 1 シリーズ専用モデル) 商品画像



ソニックデザイン スピーカーパッケージ「SP-F20F」 フロント専用 (F20系 BMW1 シリーズ専用トップグレードモデル、ネットワーク付属)



ソニックデザイン スピーカーパッケージ「SP-F20M」 フロント専用 (F20系 BMW1 シリーズ専用ハイグレードモデル、ネットワーク付属)



ソニックデザイン スピーカーパッケージ「SP-F20E」 フロント専用 (F20系 BMW1 シリーズ専用スタンダードモデル、ネットワーク付属)

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