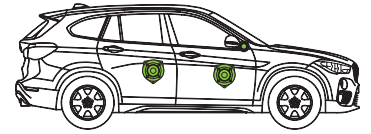


# SonicPLUS F48

車種別スピーカーパッケージ[ソニックプラス]  
BMW X1 (F48型) 専用モデル

新型BMW X1 (F48) に、ソニックデザインの音。  
純正オーディオを活かしたサウンドチューンに最適な  
インナーバッフル付きスピーカーパッケージ



X1 (F48/2015-)

■フロントに純正ツイーターが装着されていない車両への取り付けには純正ツイーターカバーが別途必要です ■スピーカーと車両とのイラスト上の縮尺比は実際と異なります。

## プロショップ級の音とノウハウを簡単・確実に

SonicPLUS F48は、ドア内空間に余裕が少なく市販スピーカーの取り付けが難しい新型BMW X1 (F48型) への交換装着を可能にする専用設計スピーカーパッケージです。マイクロスピーカー・テクノロジー採用の77mmウーファーと音響的に吟味された高精度アルミ削り出しインナーバッフルとの相乗効果による伸びやかで俊敏な中低音(フロント用・リア用共通)をベースとしながら、ウーファー用と同系統の振動板素材を用いて音色統一にこだわった高性能ドームツイーター、そして帯域間の相互干渉を防ぐハイパス/ローパス独立式ネットワークを組み合わせた本格セパレート2ウェイ構成(フロント用のみ)を採用することで、音楽のディテールまで見通せる精緻なサウンドをシステムとして実現。純正AVシステムを交換しなくても十分な音質改善効果が期待でき、またすべてのユニット類が純正グリル内に収まるため、BMW車の魅力であるiDriveの操作性やインテリアの美観を損なうこともありません。プロショップ級の音とノウハウをコンパクトに凝縮して、音にこだわった新型BMW X1オーナーの皆様にお届けします。

SonicPLUS F48シリーズ 主な特徴 ●BMW X1 (F48型) のドア構造を徹底解析して生まれた専用設計 ●音の好みやご予算で選べる3つのグレードを用意 ●ピュアアラミド (SP-F48F/RF)、CMF (SP-F48M/RM)、DMF (SP-F48E/RE) 振動板を採用した小型高性能77mmウーファーユニット ●ユニット繰り出し量や音の放射特性、質量などを音質最優先で最適化した高精度アルミ削り出しインナーバッフル(ブラケット) ●ウーファーとの音色統一を徹底させたピュアアラミド (SP-F48F) またはマイクロファイバー (SP-F48M/F48E) ドームツイーター ●帯域間の相互干渉を防ぐハイパス/ローパス独立式ネットワーク (SP-F48F/F48M/F48E)

【製品に関するご注意】 ●本製品はフロントのみでも使用できますが、フロント/リアの同時交換で最良の音質が得られます ●本製品は音質最優先設計のため、純正スピーカーと比較して能率(出力音圧レベル)がやや低めに設定されております。フロントのみ交換の場合、純正AVシステム側のフェーダーを使ってフロント/リアの音量バランスを再調整してください。フロント/リア同時交換ではその必要はありません ●ソニックデザイン製品認定販売店では、本製品の音質をさらに引き立てるグレードアッププランも各種用意しております ●トップグレードモデルは認定販売店(カーオーディオ専門店)での取り付けを推奨いたします。



SP-F48F

### SP-F48F

スピーカーパッケージ(トップグレードモデル)  
フロント専用 推奨取付時間:4H

### SP-F48RF

スピーカーパッケージ(トップグレードモデル)  
リア専用 推奨取付時間:1.5H



SP-F48M

### SP-F48M

スピーカーパッケージ(ハイグレードモデル)  
フロント専用 推奨取付時間:3H

### SP-F48RM

スピーカーパッケージ(ハイグレードモデル)  
リア専用 推奨取付時間:1.5H



SP-F48E

### SP-F48E

スピーカーパッケージ(スタンダードモデル)  
フロント専用 推奨取付時間:3H

### SP-F48RE

スピーカーパッケージ(スタンダードモデル)  
リア専用 推奨取付時間:1.5H