

FOCALの車種専用カースピーカー「FOCAL INSIDE」 トヨタ専用モデルに、純正8×9インチ対応ウーファーと 新型トゥイーターを組み合わせた「IS TOY 170」を追加

フォーカル・オーディオ・ジャパン株式会社(本社:千葉県木更津市、代表取締役:中島 敏晴)は、フランス FOCAL(フォーカル)社製の車種専用カースピーカーキット「FOCAL INSIDE」(フォーカル インサイド)の新製品として、トヨタ/レクサスの純正8×9インチ対応フロントドアウーファー搭載車に装着できる170mm2ウェイコンポーネントキット「IS TOY 170」を、全国のフォーカル プラグ & プレイ ストア、ならびにFOCAL Car Audio製品取扱販売店で12月上旬より発売いたします。



<新製品> 「FOCAL INSIDE」トヨタ専用モデル
170mm2ウェイコンポーネントキット 「IS TOY 170」
(純正8×9インチスピーカー装着車対応、フロント用)

<本件に関するお問い合わせ先>

フォーカル・オーディオ・ジャパン株式会社 〒292-0009 千葉県木更津市金田東1-38-5
Tel.0438-40-4056 Fax.0438-40-4057 e-mail.kisarazu@focal-audio.jp

<http://www.focal-audio.jp>

「IS TOY 170」(FOCAL INSIDE トヨタ専用モデル) 新製品概要

今回発売する「IS TOY 170」は、フランス FOCAL-JMlab本社の企画・開発による車種専用カースピーカー「FOCAL INSIDE」トヨタ専用モデルに新たに加わる170mm2ウェイコンポーネントキットです。本製品は純正8×9インチ楕円形ドアスピーカーとの交換装着専用開発した楕円形フレーム採用のブラックポリガラスコーンウーファーと、トヨタ専用モデル初採用となるウェーブガイド付きインバーテッド・アルミ・マグネシウムドームツイーターによるコンポーネント2ウェイ構成で、他のFOCAL INSIDE製品と同じく車両加工なしのボルトオン&カプラーオンで取り付けることが可能。新型アルファード/ヴェルファイア(40系)やクラウンシリーズ(220系、S30系)、ランドクルーザー(250系、300系)をはじめ、純正8×9インチ楕円形フロントドアスピーカーを採用するレクサスやスバルの一部車種などにも幅広く適合します。なお「IS TOY 170」対応車種のリアスピーカーには、既発売の165mm2ウェイコアキシャルキット「IC TOY 165」が適合します(一部車種を除く)。今回の「IS TOY 170」発売により、「FOCAL INSIDE」トヨタ専用モデルは「IS TOY 170」「IS TOY 165」「IC TOY 165」の3機種のラインアップとなります。



今回発売する「IS TOY 170」と、既発売の「IC TOY 165」との組み合わせイメージ
(画像の車両は海外仕様車の一例で、国内仕様車とは異なります)

<本件に関するお問い合わせ先>

フォーカル・オーディオ・ジャパン株式会社 〒292-0009 千葉県木更津市金田東1-38-5
Tel.0438-40-4056 Fax.0438-40-4057 e-mail.kisarazu@focal-audio.jp

<http://www.focal-audio.jp>

「IS TOY 170」(FOCAL INSIDE トヨタ専用モデル) 主な特徴

■トヨタ/レクサスの純正8×9インチ楕円形ドアスピーカー装着車に適合

FOCAL独自のブラックポリガラスコーンによる170mm口径の真円型振動板を専用形状の楕円形フレームに組み込んだドアウーファーユニットと、ウェーブガイド付きインバーテッド・アルミ-マグネシウムドームトウィーターを組み合わせたコンポーネント2ウェイ構成により、近年増加している純正8×9インチ(約20cm×23cm)楕円形ドアスピーカー装着のトヨタ車に適合。純正オーディオシステムの内蔵アンプでも駆動しやすい93.3dB(2.83V/1m)の高効率で、より迫力あるサウンドをお楽しみいただけます。本製品にも他のFOCAL INSIDEシリーズと同じく、純正スピーカーと完全に互換性のあるウーファーフレームやトウィーター用アタッチメント、純正タイプの配線コネクタなどを装備し、純正8×9インチ楕円形フロントドアスピーカーを装備するトヨタ/レクサス車*、およびスバル車*にボルトオン&カプラーオンで装着できます。

*適合車種に関する情報は4ページに記載しています。

■170mmブラックポリガラスコーンウーファー

セルローズパルプの表面を微細な溶融ガラスマイクロボールでコーティングし、紙パルプの素直な音響特性とガラス材特有の剛性とを両立するFOCAL独自のポリガラスコーン技術をさらにブラッシュアップして生まれた新世代の170mm口径ブラックポリガラスコーンを採用。大型フェライトマグネット搭載の強力な磁気回路とも相まってパワフルなサウンドを再現します。自動車メーカー純正オプションの供給元としても豊富な実績を持つFOCALの機構設計ノウハウを活かし、ドア内部に侵入する雨水への対策もさらに徹底させました。

■ウェーブガイド付きインバーテッド・アルミドームトウィーター

FOCAL独自の反転(インバーテッド)ドームと、振動板前面に取り付けたウェーブガイドとの相乗効果で指向特性を最適化し、限られた車室内空間でもフラットな周波数特性が得られるウェーブガイド付きインバーテッド・アルミドームトウィーターをFOCALのトヨタ専用モデルとして初めて採用しました。振動板は定評あるアルミ-マグネシウム合金製で、その支持部には当社のハイエンドラインであるUtopiaシリーズのベリリウムトウィーターと共通のポロン(POLON®)製サスペンションを導入し、特に耳に付きやすいとされる中高音域(2~3kHz付近)の歪をおよそ1/3に低減。より上質な高域再生を実現しています。

<本件に関するお問い合わせ先>

フォーカル・オーディオ・ジャパン株式会社 〒292-0009 千葉県木更津市金田東1-38-5
Tel.0438-40-4056 Fax.0438-40-4057 e-mail.kisarazu@focal-audio.jp

<http://www.focal-audio.jp>

「IS TOY 170」(FOCAL INSIDE トヨタ専用モデル) 主な仕様

170mm 2ウェイコンポーネントキット / IS TOY 170
(2024年12月上旬発売)



標準価格 ¥44,000(税込/セット)

ウーファー：170mm口径、ポリグラスコーン

トゥイーター：インバーテッド・アルミドーム(ウェーブガイド付き)

再生周波数帯域：55Hz~20kHz

定格入力/最大入力：150W/75W

インピーダンス：4Ω

出力音圧レベル：93.3dB(2.83V/1m)

対応車種の詳細はFOCAL Car Audio製品取扱販売店にお尋ねください。

「IS TOY 170」対応車種 ※2024年11月1日現在の海外向け暫定情報です(アルファベット順)。

■トヨタ車

Alphard Ah30III(2015-2022)、Avalon(2019)、BZ4X(2024-)、Camry VIII(2017-2023)、Camry IX(2024-)、Crown Kluger(2018-2024)、Crown XV(2018-2022)、Crown XVI suv(2022-)、Crown sport(2024-)、Crown suv signia(2024-)、Highlander IV(2020-2024)、Highlander IV grand(2024-)、Kluger(2020-)、Land Cruiser 250 series(2024-)、Land Cruiser 300 series(2021-)、Land Cruiser 400 series(2024-)、Mirai(2020-2024)、Prado 250 series(2024-)、Sequoia III(2022-2025)、Sienna IV(2021-2025)、Tacoma(2024-)、Tundra III(2022-)、Velfire Ah30(2015-2022)

■レクサス車

CT(2018-2023)、ES VI(2012-2018)、ES VII(2019-2024)、GX III(2024-)、LM I(2020-2023)、LM II(2024-)、LS V(2018-2024)、LX IV(2022-)、LS IV(2021-2024)、NX II(2021-2024)、RX IV(2016-2022)、RX L(2018-2022)、RX V(2022-2024)、UX(2018-2022)、UX(2023-)

■スバル車

Forester V(2018-2022)、Forester V phase II(2022-)、Outback VI(2019-2022)、Outback VI Phase II(2022-)

※表記のデータはFOCAL-JMLab.本社発表の情報をそのまま掲載したもので、日本で販売されていない車種や、車名が同一でも日本向けとは仕様の異なる車種が含まれます。国内仕様車の適合情報につきましては当社で検証を行っており、当社HPなどで随時発表してまいります。

<本件に関するお問い合わせ先>

フォーカル・オーディオ・ジャパン株式会社 〒292-0009 千葉県木更津市金田東1-38-5
Tel.0438-40-4056 Fax.0438-40-4057 e-mail.kisarazu@focal-audio.jp

<http://www.focal-audio.jp>