

2015年4月23日

2015年5月11日、6月19日  
一部情報を修正いたしました。

アルパイン株式会社  
アルパインマーケティング株式会社

＜「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」が室内をグレードアップ＞

世界初<sup>(※1)</sup> WXGA 液晶搭載による従来比 2.4 倍<sup>(※2)</sup> の高精細画面

トヨタ・アルファード/ヴェルファイア専用  
大画面 10 型カーナビをはじめとする  
「新型ビッグ X プレミアムシリーズ」を発表

“大空間高級サルーン”のコクピットを彩る造形美のクリスタル照光キーや、  
高画質をいかした美しく見やすい地図表示

あわせて 9 型/8 型のビッグ X、7 型車種専用カーナビ、プレミアムサウンドも発表

カーナビゲーションをはじめとしたカーエレクトロニクス製品の開発・製造・販売のアルパイン株式会社（東京都品川区、宇佐美 徹社長、東証 1 部、資本金：259 億 2,059 万円）と、その国内マーケティング部門であるアルパインマーケティング株式会社（東京都大田区、岩淵 和夫社長）は、世界初の従来比（WVGA）の 2.4 倍となる高精細 WXGA 液晶を搭載し<sup>(※1、2)</sup>、市販カーナビでは世界最大サイズ<sup>(※2)</sup>となる 10 型大画面を搭載したトヨタ・アルファード/ヴェルファイア専用モデルをはじめとした「ビッグ X プレミアムシリーズ」の新製品など、9 型、8 型の大画面搭載モデルと 7 型画面搭載モデルの車種専用カーナビ新製品を発表。5 月下旬より順次、全国のアルパイン製品取扱店にて販売を開始いたします。

※1：従来の WVGA 液晶との比較で

※2：市販型カーAV/ナビゲーション一体機として、2015 年 4 月 23 日時点  
（ともにアルパイン調べ）

■EX10-AL-B（トヨタ・アルファード<30系 H27/1～現在>専用モデル：10 型ディスプレイ  
搭載/キー色：ブラック LED 色：ホワイト）



- EX10-VE-S (トヨタ・ヴェルファイア<30 系 H27/1~現在> 専用モデル : 10 型ディスプレイ搭載/キー色 : シルバー LED 色 : ブルー)



- ALPINE STYLE プレミアムスペースデザインのイメージ (ナビ : EX10-VE-S/リアビジョン : PXH12-RB-AV/アルファード・ヴェルファイア専用プレミアムサウンド装着イメージ)



## 【新製品の企画コンセプト】

### ■ “大空間高級サルーン”の室内を、さらにグレードアップする「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」

「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」は、車種ごとに最適な空間をデザインする、アルパインが提唱する新たな車室内空間のデザインコンセプトです。

ナビゲーションやリアビジョン、サウンドなど、アルパインが車種専用で創り上げたいくつもの商品は車内空間を高品位に高め、クルマに乗る人の五感を刺激して、心を満たしていきます。

人はクルマという空間と一緒に走るもの。その空間をデザインすることは、カーライフをデザインすることだとアルパインは考えています。

「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」は、クルマと過ごす時間や会話の楽しさ、そして笑顔の数さえも変わるような、お客様に最適な車室内空間のデザインを目指しています。

今回、発表するアルファード/ヴェルファイアのビッグ X プレミアムをはじめリアビジョンやプレミアムサウンドといった新製品により、お客様のおクルマをさらにプレミアムな空間に創り上げる「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」がスタートします。

### ■ “車種専用・大画面カーナビ” 市場を創造した「ビッグ X シリーズ」

「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」の中心となるビッグ X シリーズは、2010 年 6 月の発売以来、従来の規格概念を超えた 8 型/9 型大画面をダッシュボードへ美しく装着することで高い評価を獲得。市販のカーAV/ナビゲーションに「車種専用・大画面」という市場を創造しました。

2014 年には市販カーナビでは世界最大サイズとなる 10 型画面を搭載した「ビッグ X プレミアムシリーズ」を発表。車種ごとにコクピットとのマッチングを考慮して専用にデザインされた操作キーなど、コクピットと一体化した美しい装着を実現。とくに 2014 年に登場したトヨタ・ヴォクシー/ノアや先代のアルファード/ヴェルファイア専用モデルはカーナビ市場で高い評価を獲得し、大ヒットモデルとなりました。

今回の新製品は、この車種専用・大画面というコンセプトをさらに進化させた製品です。

### ■ 車種専用のチューニングが、おクルマを所有する喜びを倍増させる

ビッグ X シリーズをはじめとしたアルパインのカーAV/ナビゲーション一体機は、すべて車種専用設計。お客様の車種専用にデザインされた美しい装着をはじめ、車種専用チューニングは、おクルマのグレード感を高めるとともに、快適で安全なドライブを提供。市販カーAV/ナビゲーション一体機らしいスタイリッシュさと専用機能で、おクルマを所有する喜びも倍増します。

### ■ 後席モニター「リアビジョン」をはじめとして、子育て家族向け機能も充実

ビッグ X シリーズのもうひとつの大きな特長が、子育て家族の楽しいドライブを応援する数々の機能を搭載していること。たとえば、ミニバンの必需品となっている後席用モニター「リアビジョン」（別売）と組み合わせれば、リアシートで DVD や地上デジタル放送が楽しめるほか、後席では DVD や地上デジタル放送、前席では音楽が楽しめるダブルゾーン機能や、リアビジョンからカーナビを操作することも可能（※）。さらに今回は、前席と後席での会話もはずむダブルゾーンコミュニケーションという新たな機能も装備するなど、今回の新製品にも楽しい家族ドライブの実現に向けた数々の新機能を搭載しました。

※：リアビジョンリンク機能には、別売の接続ケーブルと専用リモコンが必要です。  
詳細は本資料の製品特長ページをご覧ください

### ■ 2014 年 J.D.パワー社 市販カーナビ顧客満足度調査で、3 年連続 第 1 位を獲得

こうした数々の特長がお客様から高く評価され、ビッグ X シリーズは、J.D.パワー社による「2014 年 国内市販カーナビ顧客満足度調査」においてお客様満足度第 1 位を獲得。これは 2012 年から 3

年連続の受賞となります。大画面が美しく装着されることに加えて、リアビジョンとの組み合わせによる後席でのエンターテインメントや車種専用に表示されるガイド線が好評のバックビューカメラなど、楽しく快適で安全な家族のカーライフを応援するビッグXのシステムが、お客様に高い満足感を提供しています。

## 【新製品の概要】

### ■ 新型アルファード/ヴェルファイア専用の「ビッグXプレミアム」は、奥行き感が美しいクリスタル照光キーや2種類の操作キー/LEDライティングでプレミアム感を演出

トヨタ・アルファード/ヴェルファイア専用のビッグXプレミアムは、市販製品世界最大となる10型の大画面を装着するためにセンタークラスターパネルを専用設計。スイッチ部分には複層してカットされ奥行き感のある美しいクリスタル照光キーを装備するとともに、操作キーもブラックとシルバーを用意。それにあわせてLEDライティングもホワイトとブルーの2種類をラインアップ。新デザインのメニューもキーカラーにあわせて2種類とするなど、「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」の中心となるユニットとして、さらなる高級感と存在感をコクピットにもたらしめます。

### ■ 世界初<sup>(※1)</sup> WXGA 液晶採用による従来比 2.4 倍<sup>(※2)</sup> の高精細ディスプレイを搭載

新製品のビッグXプレミアムシリーズ（10型/9型/8型画面）、ビッグXシリーズ（9型/8型画面）は、従来のWVGAに対して2.4倍の高精細を誇るWXGA液晶ディスプレイを搭載。さらに運転席や助手席の斜め方向からも見やすい高視野角方式や、24ビットフルカラー表示（従来のWVGAは16ビットカラー表示）により、映像や地図のグラデーションをなめらかに、メリハリのある色鮮やかな表示を実現します。

※1：市販型カーAV/ナビゲーション一体機として、2015年4月23日時点

※2：従来のWVGA液晶との比較で（ともにアルパイン調べ）

### ■ 市販カーナビ世界最大<sup>(※)</sup>となる10型大画面搭載「ビッグXプレミアム EX10シリーズ」

ビッグXプレミアム「EX10シリーズ」（トヨタ・アルファード/ヴェルファイア、ヴォクシー/ノア/エスクァイア専用モデル）には、市販型カーAV/ナビゲーション一体機として世界最大サイズ<sup>(※)</sup>となる10型大画面を搭載。高画質のWXGA液晶により、大画面でこれまで以上に美しい映像と見やすい地図表示を実現しています。

※：市販型カーAV/ナビゲーション一体機として、2015年4月23日時点

（アルパイン調べ）

### ■ 新開発の統合型チップやICメモリの採用によりカーナビエンジンをフルモデルチェンジ。処理速度アップなどナビゲーションパフォーマンスが大幅に向上

新製品のビッグXプレミアム、ビッグXシリーズは、カーナビエンジン部（半導体チップおよび関連ソフトウェア）をフルモデルチェンジ。処理速度やデータ転送速度の高速化により、カーナビゲーションとしてのパフォーマンスが大幅に向上しました。

### ■ WXGAの高画質をいかした見やすい地図と、使いやすい操作メニューのグラフィカル・ユーザー・インターフェース（ビッグXプレミアム/ビッグXシリーズ）

新製品では新開発の見やすく、分かりやすい地図を格納。道路と地名などの文字が同時に見やすくなるデザインを行うとともに、WXGAの高画質をいかしてジャギーのない美しい地図を実現しました。さらに操作しやすい新メニューのグラフィカルユーザーインターフェースを採用。スマートフォンで見なれたフラットデザインがもたらすシンプル階層表現により、高画質の大画面での見やすさと使いやすさを実現しています。



## ■ “ Tuned by Alpine ” で、お客様の“おクルマ専用”にチューニング

新製品は、“Tuned by Alpine”（チューンド・バイ・アルパイン）と呼ばれる車種専用のチューニングが施されています。おクルマのダッシュボードに合わせた美しい装着や、車種ごとに臨場感あふれる音を創り出すサウンドチューニング。また実車計測による正確なバックカメラガイド線などにより、お客様の快適で安心、安全なドライブをサポートします。

## ■ お客様から好評だったダブルゾーン機能がさらにパワーアップ。前席と後席の会話もはずむ「ダブルゾーンコミュニケーション機能」を新搭載

これまでのビッグ X シリーズでもお客様から好評だったダブルゾーン機能がさらに進化。DVD や地上デジタル放送が後席のみで視聴できるだけでなく、ミニバンという大空間において、走行中に聞き取りにくい前席の声がマイクを通して後席スピーカーから出力する「ダブルゾーンコミュニケーション機能」を搭載（※1、2、3）。ドライブ中でも後席のお子様と楽しくお話しすることができます。さらに同時発表のルームカメラ「HCE-CR1000 ￥9,800/税・取付キット・取付費別）を接続すれば、後席のお子様の表情を見ながら会話を楽しむことも可能。ご家族でのドライブがこれまで以上に楽しい時間となります。

※1：リアビジョンリンクおよびダブルゾーン機能の利用には別売の接続ケーブルと専用リモコンが必要となります。

詳細は本資料の製品特長ページをご覧ください

※2：ビッグ X プレミアム/ビッグ X/7W シリーズ/7D シリーズとリアビジョンを HDMI 接続するには別売の HDMI ケーブルが必要となります

※3：7W/7D シリーズは、ダブルゾーンコミュニケーション機能には対応していません

## ■ よく行くチェーン店の検索や高速渋滞インフォなど、子育て家族に便利な機能を満載

子育て家族のドライブをサポートするさまざまな機能を搭載しているのもビッグ X シリーズの特長です。ファミリーレストランやファーストフード、コンビニエンスストアなど、よく利用するチェーン店をすぐに見つけだせることで好評な「クイックお気に入り周辺検索」を搭載しています。

また、目的地までの案内ルートにある高速道路の渋滞状況が事前にわかり好評だった「高速渋滞インフォ」も使いやすさがアップ。地図画面の VICS マークにタッチするだけで、VICS 情報による高速道路の渋滞情報を素早く呼び出すことができます。

## ■ 臨場感あふれるサウンドと、車種専用の高品位デザインを追求した 3 ウェイスピーカーパッケージ

臨場感あふれるサウンドで好評なアルパインのスピーカーに、車種専用の 3 ウェイ・プレミアムサウンドパッケージが登場。車種ごとにチューニングされたサウンドとともに、車室内をプレミアムな空間にグレードアップする専用の高品位デザインスピーカーパネルを実現。「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」としてのトヨタ・アルファード/ヴェルファイア（30 系：H27/1～現在）と、ヴォクシー/ノア/エスクァイア専用のパッケージが登場します。

【 2015 年 4 月 度 車種専用カーAV/ナビゲーション一体機 新製品 】

■ビッグXプレミアム「EX10 シリーズ」 (10 型画面)

※意匠登録出願中

| 品番         | 車種 (年式)                                                                                                                               | 価格<br>(税別/取付費別) | 発売予定<br>時期 |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| EX10-AL-B  | トヨタ・アルファード (H27/1～現在) /アルファード<br>ハイブリッド (H27/1～現在)<br>※キー色: ブラック/LED 色: ホホワイト                                                         | オープン            | 6 月中旬      |
| EX10-AL-S  | トヨタ・アルファード (H27/1～現在) /アルファード<br>ハイブリッド (H27/1～現在)<br>※キー色: シルバー/LED 色: ブルー                                                           | オープン            | 6 月中旬      |
| EX10-VE-B  | トヨタ・ヴェルファイア (H27/1～現在) /ヴェルファ<br>イアハイブリッド (H27/1～現在)<br>※キー色: ブラック/LED 色: ホホワイト                                                       | オープン            | 6 月中旬      |
| EX10-VE-S  | トヨタ・ヴェルファイア (H27/1～現在) /ヴェルファ<br>イアハイブリッド (H27/1～現在)<br>※キー色: シルバー/LED 色: ブルー                                                         | オープン            | 6 月中旬      |
| EX10-VO    | トヨタ・ヴォクシー/ヴォクシー“煌”/ヴォクシーZS (80<br>系: H26/1～現在)、ヴォクシーハイブリッド (80 系:<br>H26/2～現在) ※LED 色: ブルー<br>※純正ステアリングリモコンコントロールキット<br>「KTX-Y401R」付属 | オープン            | 5 月下旬      |
| EX10-NO    | トヨタ・ノア/ノア Si (80 系: H26/1～現在)、ノアハイ<br>ブリッド (80 系: H26/2～現在) ※LED 色: ブルー<br>※純正ステアリングリモコンコントロールキット<br>「KTX-Y401R」付属                    | オープン            | 5 月下旬      |
| EX10-EQ    | トヨタ・エスクァイア/エスクァイアハイブリッド<br>(H26/10～現在) ※LED 色: ホホワイト<br>※純正ステアリングリモコンコントロールキット<br>「KTX-Y401R」付属                                       | オープン            | 5 月下旬      |
| EX10-AV20  | トヨタ・アルファード/ヴェルファイア (20 系: H20/5～<br>H27/1 )                                                                                           | オープン            | 7 月        |
| EX10-AVH20 | トヨタ・アルファードハイブリッド/ヴェルファイアハイブ<br>リッド (20 系: H23/11～H27/1)                                                                               | オープン            | 7 月        |

|              |                                                                                                                                                                                |      |    |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| EX10-AV20-GO | トヨタ・アルファード特別仕様車 “TYPE GOLD II” (20系 : H25/10～H27/1)、“type GOLD” (20系 : H24/9～H25/10)、トヨタ・ヴェルファイア特別仕様車 “GOLDEN EYES II” (20系 : H25/10～H27/1)、“Golden Eyes” (20系 : H24/9～H25/10) | オープン | 7月 |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|

### ■ビッグXプレミアム「EX9シリーズ」(9型画面)

※意匠登録出願中

| 品番        | 車種(年式)                                                                                                   | 価格<br>(税別/取付費別) | 発売予定<br>時期 |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| EX9-HA    | トヨタ・ハリアー(H25/12～現在)、ハリアーハイブリッド(H26/1～現在)                                                                 | オープン            | 6月上旬       |
| EX9-PRA2  | トヨタ・プリウスα(マイナーチェンジ後:H26/11～現在)                                                                           | オープン            | 6月上旬       |
| EX9-PRA   | トヨタ・プリウスα(マイナーチェンジ前:H23/5～H26/11)                                                                        | オープン            | 7月         |
| EX9-PR    | トヨタ・プリウス(マイナーチェンジ後:H23/12～現在)、プリウスPHV(内装色:アクアマイナーチェンジ後:H24/1～H25/9)                                      | オープン            | 6月上旬       |
| EX9-PR-PB | トヨタ・プリウスG's(30系:H23/12～現在)                                                                               | オープン            | 6月上旬       |
| EX9-PR-GO | トヨタ・プリウス特別仕様車“マイコーデ”(シャンパンゴールドH24/10～現在)、プリウスPHV(内装色:ブラックマイナーチェンジ後:H24/1～H25/9:)                         | オープン            | 6月上旬       |
| EX9-PR-MM | トヨタ・プリウス特別仕様車“マイコーデ”(木目調)(H24/10～現在)、プリウスPHV(一部改良後:H25/9～現在)                                             | オープン            | 6月上旬       |
| EX9-ES    | トヨタ・エスティマ(H24/5～現在:後期型)、エスティマハイブリッド(H24/5～現在:後期型)                                                        | オープン            | 6月上旬       |
| EX9-OD    | ホンダ・オデッセイ/オデッセイ アブソルート(H25/11～現在)                                                                        | オープン            | 6月上旬       |
| EX9-FR    | ホンダ・フリード(マイナーチェンジ前:H20/5～H23/10)、フリード(マイナーチェンジ後)/フリードハイブリッド/フリードスパイクハイブリッド(H23/10～現在)、フリードスパイク(H22/7～現在) | オープン            | 6月上旬       |
| EX9-ST    | ホンダ・ステップワゴン(マイナーチェンジ後:H24/4～H27/4)/ステップワゴンスパダ(マイナーチェンジ後:H24/4～H27/4)                                     | オープン            | 6月上旬       |

### ■ビッグXプレミアム「EX8 シリーズ」 (8 型画面)

※意匠登録出願中

| 品番        | 車種 (年式)                                                                                           | 価格<br>(税別/取付費別) |       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|
| EX8-AQ2   | トヨタ・アクア (マイナーチェンジ後: H26/12~現在・S/G グレード) /アクア X-URBAN (H26/12~現在)                                  | オープン            | 8月上旬  |
| EX8-AQ-PB | トヨタ・アクア (マイナーチェンジ前: H23/12~H26/12) 、<br>アクア (マイナーチェンジ後: H26/12~現在・L グレード)<br>/アクア G's (H25/12~現在) | オープン            | 6 月中旬 |
| EX8-SE    | 日産・セレナハイウェイスター/セレナ (H22/11~現在)                                                                    | オープン            | 6 月中旬 |
| EX8-NB    | ホンダ・N-BOX/N-BOX カスタム (H23/12~現在)、N-BOX<br>+、N-BOX+カスタム (H24/7~現在) 、<br>N-BOX Modulo X (H25/1~現在)  | オープン            | 6 月中旬 |
| EX8-FI    | ホンダ・フィット/フィット RS/フィットハイブリッド/<br>(H25/9~現在)                                                        | オープン            | 6 月中旬 |

### ■ビッグX「X9 シリーズ」 (9 型画面)

※意匠登録出願中

| 品番    | 車種 (年式)                                                                                                                    | 価格<br>(税別/取付費別) | 発売予定<br>時期 |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| X9-VO | トヨタ・ヴォクシー/ヴォクシー“煌”/ヴォクシーZS (80<br>系: H26/1~現在) 、ヴォクシーハイブリッド (80 系:<br>H26/2~現在)<br>※純正ステアリングリモコンコントロールキット<br>「KTX-Y401R」付属 | オープン            | 6 月上旬      |
| X9-NO | トヨタ・ノア/ノア Si (80 系: H26/1~現在) 、ノアハイ<br>ブリッド (80 系: H26/2~現在)<br>※純正ステアリングリモコンコントロールキット<br>「KTX-Y401R」付属                    | オープン            | 6 月上旬      |
| X9-EQ | トヨタ・エスクァイア/エスクァイアハイブリッド<br>(H26/10~現在)<br>※純正ステアリングリモコンコントロールキット<br>「KTX-Y401R」付属                                          | オープン            | 6 月上旬      |
| X9    | ■車種専用チューニング対応 9 型カーナビ                                                                                                      | オープン            | 6 月上旬      |

### ■ビッグX「X8 シリーズ」 (8 型画面)

※意匠登録出願中

| 品番    | 車種 (年式)                                                        | 価格<br>(税別/取付費別) | 発売予定<br>時期 |
|-------|----------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| X8-AL | トヨタ・アルファード (30 系: H27/1~現在) /アルファ<br>ードハイブリッド (30 系: H27/1~現在) | オープン            | 6 月中旬      |



|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |      |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| X8-VE    | トヨタ・ヴェルファイア（30系：H27/1～現在）/ヴェルファイアハイブリッド（30系：H27/1～現在）                                                                                                                                                                                                                                     | オープン | 6月中旬 |
| X8-AV20  | トヨタ・アルファード（20系：H20/5～H27/1）、アルファードハイブリッド（20系：H23/11～H27/1）、アルファード特別仕様車 “TYPE GOLD II”（20系：H25/10～H27/1）、“type GOLD”（20系：H24/9～H25/10）<br>トヨタ・ヴェルファイア（20系：H20/5～H27/1）、ヴェルファイアハイブリッド（20系：H23/11～H27/1）、トヨタ・ヴェルファイア特別仕様車 “GOLDEN EYES II”（20系：H25/10～H27/1）、“Golden Eyes”（20系：H24/9～H25/10） | オープン | 6月中旬 |
| X8-AL10  | トヨタ・アルファード（10系：H17/4～H20/5：マイナーチェンジ後）                                                                                                                                                                                                                                                     | オープン | 6月中旬 |
| X8-HI    | トヨタ・ハイエース（標準ボディ：H16/8～現在 ※H25/12以降のスーパーGLをのぞく）                                                                                                                                                                                                                                            | オープン | 6月中旬 |
| X8-HI2   | ハイエース（標準ボディ：H25/12～現在 ※スーパーGL専用 パネル色：シルバー）                                                                                                                                                                                                                                                | オープン | 6月中旬 |
| X8-HIW   | トヨタ・ハイエース（ワイドボディ：H16/8～現在 ※H25/12以降のグランドキャビン/GLをのぞく）                                                                                                                                                                                                                                      | オープン | 6月中旬 |
| X8-RE    | トヨタ・レジアスエース（標準ボディ：H16/8～現在 ※H25/12以降のスーパーGLをのぞく）                                                                                                                                                                                                                                          | オープン | 6月中旬 |
| X8-RE2   | レジアスエース（標準ボディ：H25/12～現在 ※スーパーGL専用 パネル色：シルバー）                                                                                                                                                                                                                                              | オープン | 6月中旬 |
| X8-REW   | トヨタ・レジアスエース（ワイドボディ：H16/8～現在 ※H25/12以降のグランドキャビン/GLをのぞく）                                                                                                                                                                                                                                    | オープン | 6月中旬 |
| X8-MA    | トヨタ・マークX（H21/10～現在）                                                                                                                                                                                                                                                                       | オープン | 6月中旬 |
| X8-MA-PB | トヨタ・マークX G's（H24/10～現在）                                                                                                                                                                                                                                                                   | オープン | 6月中旬 |
| X8-CF    | トヨタ・カローラフィールダー（H24/5～現在）、カローラフィールダーハイブリッド（H25/8～現在）                                                                                                                                                                                                                                       | オープン | 6月中旬 |

|           |                                                                                                   |      |      |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| X8-PR     | トヨタ・プリウス（マイナーチェンジ後：H23/12～現在）、<br>プリウス PHV（マイナーチェンジ後：H24/1～現在）                                    | オープン | 6月中旬 |
| X8-PR-LED | トヨタ・プリウス（H23/12～現在：マイナーチェンジ後）、<br>プリウス PHV（H24/1～現在：マイナーチェンジ後）<br>※LED イルミネーション付き                 | オープン | 6月中旬 |
| X8-PRA    | トヨタ・プリウスα（マイナーチェンジ前：H 23/5～現在）                                                                    | オープン | 6月中旬 |
| X8-AQ     | トヨタ・アクア（マイナーチェンジ前：H23/12～H26/12）、<br>アクア G's（H25/12～現在）                                           | オープン | 6月中旬 |
| X8-ES     | トヨタ・エスティマ/エスティマハイブリッド（後期：H24/5<br>～現在）                                                            | オープン | 6月中旬 |
| X8-PR-GM  | プリウス（マイナーチェンジ前：H21/5～H23/12）<br>※パネル色：ガンメタリック                                                     | オープン | 6月中旬 |
| X8-NV70   | トヨタ・ヴォクシー/ヴォクシー“煌 Z”（70 系：H19/6～<br>H26/1）、ノア（70 系：H19/6～H26/1）                                   | オープン | 6月中旬 |
| X8-SE     | 日産・セレナハイウェイスター/セレナ（H22/11～現在）                                                                     | オープン | 6月中旬 |
| X8-EL     | 日産・エルグランド（H22/8～現在）                                                                               | オープン | 6月中旬 |
| X8-VZ     | ホンダ・ヴェゼル/ヴェゼルハイブリッド（H25/12～現在）                                                                    | オープン | 6月中旬 |
| X8-NB     | ホンダ・N-BOX/N-BOX カスタム（H23/12～現在）、<br>N-BOX+/N-BOX+カスタム（H24/7～現在）                                   | オープン | 6月中旬 |
| X8-FR     | ホンダ・フリード（マイナーチェンジ後：H23/10～現在）、<br>フリードハイブリッド（H23/10～現在）                                           | オープン | 6月中旬 |
| X8-FRS    | ホンダ・フリードスパイク（H22/7～現在）、フリードス<br>パイクハイブリッド（H23/10～現在）                                              | オープン | 6月中旬 |
| X8-WR     | スズキ・ワゴン R/ワゴン R スティングレー（34 系/44 系：<br>H24/9～現在）                                                   | オープン | 6月中旬 |
| X8        | ■車種専用チューニング対応 8 型カーナビ<br>※取付けには別売の車種専用パーフェクトフィットが必要<br>です。パーフェクトフィットを使用しない場合は別売の電<br>源コードが必要となります | オープン | 6月中旬 |

## ■「7W シリーズ」 (200 ミリワイド・7 型画面)

※意匠登録出願中

| 品番      | 車種 (年式)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 価格<br>(税別/取付費別) | 発売予定<br>時期 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| 7W-AV20 | トヨタ・アルファード (20 系 : H20/5～H27/1)、アルファードハイブリッド (20 系 : H23/11～H27/1)、アルファード特別仕様車 “TYPE GOLD II” (20 系 : H25/10～H27/1)、“type GOLD” (20 系 : H24/9～H25/10) トヨタ・ヴェルファイア (20 系 : H20/5～H27/1)、ヴェルファイアハイブリッド (20 系 : H23/11～H27/1)、トヨタ・ヴェルファイア特別仕様車 “GOLDEN EYES II” (20 系 : H25/10～H27/1)、“Golden Eyes” (20 系 : H24/9 ～H25/10) | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-VO   | トヨタ・ヴォクシー/ヴォクシー“煌”/ヴォクシーZS (80 系 : H26/1～現在)、ヴォクシーハイブリッド (80 系 : H26/2～現在)                                                                                                                                                                                                                                              | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-NO   | トヨタ・ノア/ノア Si (80 系 : H26/1～現在)、ノアハイブリッド (80 系 : H26/2～現在)                                                                                                                                                                                                                                                               | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-EQ   | トヨタ・エスクァイア/エスクァイアハイブリッド (H26/10～現在)                                                                                                                                                                                                                                                                                     | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-PRA  | トヨタ・プリウスα (H23/5～現在)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-PR   | トヨタ・プリウス (マイナーチェンジ前 : H21 /5～H23/12)、トヨタ・プリウス (マイナーチェンジ後 : H23/12～現在)、プリウス PHV (H24/1～現在)                                                                                                                                                                                                                               | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-AQ   | トヨタ・アクア (H23/12～現在)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-HA   | トヨタ・ハリアー (H25/12～現在)、ハリアーハイブリッド (H26/1～現在)                                                                                                                                                                                                                                                                              | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-ES   | トヨタ・エスティマ/エスティマハイブリッド (中期 : H20/12～H24/4)、トヨタ・エスティマ/エスティマハイブリッド (後期 : H24 /5～現在)                                                                                                                                                                                                                                        | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-WI   | トヨタ・ウィッシュ (マイナーチェンジ後 : H24/4～現在)                                                                                                                                                                                                                                                                                        | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-CF   | トヨタ・カローラフィールダー (H24/5～現在)、カローラフィールダーハイブリッド (H25/8～現在)                                                                                                                                                                                                                                                                   | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-HI   | トヨタ・ハイエース (H16/8～現在)、ハイエースワイド (H16/8～現在)                                                                                                                                                                                                                                                                                | オープン            | 5 月下旬      |
| 7W-RE   | トヨタ・レジアスエース (標準ボディ : H16/8～現在)                                                                                                                                                                                                                                                                                          | オープン            | 5 月下旬      |

|          |                                                                                                                                       |      |      |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| 7W-PS    | トヨタ・スペイド（H24/7～現在）、ポルテ（H24/7～現在）                                                                                                      | オープン | 5月下旬 |
| 7W-IS    | トヨタ・アイシス（H21/9～現在）                                                                                                                    | オープン | 5月下旬 |
| 7W-TN-NR | ダイハツ・タント/タントカスタム（H25/10～現在）<br>※純正ナビ装着用アップグレードバック装着車用：電源コード/取付けブラケット付属。メーカーオプションの純正ナビ装着用アップグレードバック装着車の純正ステアリングリモコンと純正リアカメラシステムが使用可能です | オープン | 5月下旬 |
| 7W-TN    | ダイハツ・タント/タントカスタム（H25/10～現在）                                                                                                           | オープン | 5月下旬 |
| 7W-SE    | 日産・セレナハイウェイスター/セレナ（H22/11～現在）                                                                                                         | オープン | 5月下旬 |
| 7W-DR    | 日産・デイズルークス/デイズルークスハイウェイスター（H26/2～現在）                                                                                                  | オープン | 5月下旬 |
| 7W       | 車種専用チューニング対応 200mmワイド・7型SDカーナビ<br>※取付けには別売のキットおよび接続コードが必要になる場合があります                                                                   | オープン | 5月下旬 |

#### ■「7D シリーズ」（180mm・7型画面）

※意匠登録出願中

| 品番       | 車種（年式）                                                                                                                                                                                          | 価格<br>（税別/取付費別） | 発売予定<br>時期 |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|
| 7D-ST    | ホンダ・ステップワゴン/ステップワゴンスパダ（マイナーチェンジ後：H24/4～H27/4）                                                                                                                                                   | オープン            | 5月下旬       |
| 7D-FI    | ホンダ・フィット/フィット RS/フィットハイブリッド（H25/9～現在）                                                                                                                                                           | オープン            | 5月下旬       |
| 7D-FI-NR | ホンダ・フィット/フィット RS/フィットハイブリッド（H25/9～現在） ※ナビスペシャルパッケージ対応                                                                                                                                           | オープン            | 5月下旬       |
| 7D-FR    | ホンダ・フリード（マイナーチェンジ前：H20/5～H23/10）、フリード（マイナーチェンジ後：H23/10～現在）、フリードハイブリッド（H23/10～現在）、フリードスパイク（H22/7～現在）、フリードスパイクハイブリッド（H23/10～現在）                                                                   | オープン            | 5月下旬       |
| 7D-NB-NR | ホンダ・N-BOX/N-BOX カスタム（H23/12～現在）、N-BOX+/N-BOX+カスタム（H24/7～現在）、N-BOX Modulo X（H25/1～現在）<br>※ナビ装着用スペシャルパッケージ装着車用：電源コード/取付けブラケット付属。メーカーオプションの純正ナビ装着用スペシャルパッケージ装着車の純正ステアリングリモコンと純正リアワイドカメラシステムが使用可能です | オープン            | 5月下旬       |

|       |                                                               |      |      |
|-------|---------------------------------------------------------------|------|------|
| 7D-SP | スズキ・スペーシア/スペーシアカスタム（H25/3～現在）                                 | オープン | 5月下旬 |
| 7D-WR | スズキ・ワゴン R/ワゴン R スティングレー（34系：H24/9～現在）                         | オープン | 5月下旬 |
| 7D    | 車種専用チューニング対応 7 型 SD カーナビ<br>※取付けには別売のキットおよび接続コードが必要になる場合があります | オープン | 5月下旬 |

### <ビッグ X プレミアム（EX10・EX9・EX8）/ビッグ X（X9・X8）シリーズ製品概要>

- 10 型・9 型・8 型ワイド カーナビゲーションシステム
- LED WXGA 液晶搭載
- 専用インダッシュパネル/車種専用デザイン操作キー<sup>（※1）</sup>/車種専用オープニング画面
- ダブルゾーン/ダブルゾーンコミュニケーション
- フルセグ地デジ 4 チューナー/DVD ビデオプレーヤー/FM・AM チューナー/音楽用 SD : 4GB
- Bluetooth 内蔵（ハンズフリー/オーディオ）
- HDMI 入力/HDMI 出力
- 3 プリアウト（フロント/リア/サブウーファー）
- 50W×4ch アンプ
- 専用取付けブラケット<sup>（※2）</sup>/電源ハーネス/ステアリングスイッチ用ハーネス<sup>（※3）</sup>/フィルムアンテナ 4 本
- 専用取付け説明書<sup>（※1）</sup>

※1：ビッグ X プレミアムシリーズのみ付属

※2：専用取付けキットを使用する車種のものに付属

※3：ステアリングスイッチ装備車種のものに付属

### <7W/7D シリーズ 製品概要>

- 7 型ワイド カーナビゲーションシステム
- LED WVGA 液晶搭載
- 車種専用オープニング画面
- ダブルゾーン
- フルセグ地デジ 4 チューナー/DVD ビデオプレーヤー/FM・AM チューナー/音楽用 SD : 4GB
- Bluetooth 内蔵（ハンズフリー/オーディオ）
- HDMI 入力/HDMI 出力
- 1 プリアウト（サブウーファー）
- 50W×4ch アンプ
- 電源ハーネス/ステアリングスイッチ用ハーネス<sup>（※1）</sup>/フィルムアンテナ 4 本

※1：ステアリングスイッチ装備車種のものに付属



### ■ビッグXシリーズ パーフェクトフィット（取付けキット）

| 品番            | 製品名                                                                                                                                                                                                                        | 標準小売価格<br>(税別/取付費別) | 発売予定<br>時期 |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| KTX-800-NV-MB | トヨタ・ヴォクシー/ノア/エスクアニア専用 8 型ビッグ X<br>取付けキット ※メタリックブラック仕様<br>※対応年式：トヨタ・ヴォクシー/ヴォクシー-ZS（80 系：<br>H26/1～現在）、ヴォクシーハイブリッド（80 系：H26/2<br>～現在）、ノア/ノア Si（80 系：H26/1～現在）、ノアハ<br>イブリッド（80 系：H26/2～現在）、エスクアニア/エス<br>クアニアハイブリッド（H26/10～現在） | ¥ 20,000            | 6 月中旬      |
| KTX-800-VZ    | ホンダ・ヴェゼル/ヴェゼルハイブリッド専用8型ビッグX<br>取付けキット<br>※対応年式：H25/12～現在                                                                                                                                                                   | ¥ 18,000            | 6 月中旬      |

### ■車種専用プレミアムサウンドパッケージ

| 品番            | 製品名                                                                                                                                                                                                     | 標準小売価格<br>(税別/取付費別) | 発売予定<br>時期 |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| DL3-F180AV-S  | トヨタ・アルファード/ヴェルファイア専用プレミアムサウ<br>ンドパッケージ<br>※対応年式：30系 H27/1～現在                                                                                                                                            | オープン                | 9 月        |
| DL3-F180NVE-S | トヨタ・ヴォクシー/ノア/エスクアニア専用プレミアムサ<br>ウンドパッケージ<br>※対応年式：トヨタ・ヴォクシー/ヴォクシー-ZS（80系：<br>H26/1～現在）、ヴォクシーハイブリッド（80系：H26/2<br>～現在）、ノア/ノアSi（80系：H26/1～現在）、ノアハイ<br>ブリッド（80系：H26/2～現在）、エスクアニア/エス<br>クアニアハイブリッド（H26/10～現在） | オープン                | 9 月        |

### ■リアビジョンリンクリモコン/接続ケーブル/HDMI・USB ビルトインキット/インターフェースボックス

| 品番        | 製品名                                                                            | 標準小売価格<br>(税別/取付費別) | 発売予定<br>時期 |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|
| RUE-4214  | 新リアビジョンリンクリモコン                                                                 | ¥ 3,000             | 5 月下旬      |
| KCU-462i  | iPod / iPhone Dock-USBケーブル<br>※ビデオには対応しません                                     | ¥ 2,500             | 5 月下旬      |
| KCU-Y61HU | HDMI/USB ビルトインキット（1.75m ケーブル仕様）<br>※30 系アルファード/ヴェルファイア、小型コンソール車<br>向け（汎用パネルなし） | ¥ 8,500             | 6 月中旬      |

|           |                                                                                                               |         |     |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|
| KCU-Y60HU | HDMI/USB ビルトインキット（1.5m ケーブル仕様）<br>※30 系アルファード/ヴェルファイア、大型コンソール車<br>向け<br>※適合するトヨタの車種についてはアルパインホームページを<br>ご覧下さい | ¥ 8,000 | 発売中 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|

#### ■地図更新ディスク

| 品番        | 製品名                           | 標準小売価格<br>(税別) | 発売予定<br>時期 |
|-----------|-------------------------------|----------------|------------|
| HCE-V605A | X08/X088 シリーズ向け 2015 年度地図ディスク | ¥ 18,000       | 8 月上旬      |
| HCE-S104  | X05/X066 向け 2015 年度地図ディスク     | ¥ 25,000       | 8 月上旬      |

## 【新製品の主な特長】

### <ビッグXプレミアム (EX10・EX9・EX8) /ビッグX (X9・X8) /7W/7D>

#### 1. トヨタ・アルファード/ヴェルファイア専用「ビッグXプレミアム」は、奥行き感が美しいクリスタル照光キーや2種類の操作キー/LEDライティングでプレミアム感を演出

トヨタ・アルファード/ヴェルファイア専用のビッグXプレミアム (EX10-AL-B/EX10-AL-S、EX10-VE-B/EX10-VE-S) は、市販製品世界最大となる10型の大画面を装着するためにセンタークラスターパネルを専用設計。スイッチ部分には複層してカットされ奥行き感が美しいクリスタル照光キーを装備するとともに、操作キーもブラックとシルバーを用意。それにあわせてLEDライティングもホワイトとブルーの2種類をラインアップ。新デザインのメニューもキーカラーにあわせて2種類とするなど、「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」の中心となるユニットとして、さらなる高級感と存在感をコックピットにもたらしめます。

#### 2. 世界初<sup>(※1)</sup> WXGA 液晶採用による従来比 2.4 倍<sup>(※2)</sup> の高精細ディスプレイを搭載 (ビッグXプレミアム/ビッグXシリーズ)

新製品のビッグXプレミアムシリーズ (10型/9型/8型画面)、ビッグXシリーズ (9型/8型画面) は、従来の WVGA に対して 2.4 倍の高精細さを誇る WXGA 液晶ディスプレイを搭載。運転席や助手席の斜め方向からも見やすい高視野角方式や、24ビットフルカラー表示を採用することにより、従来比 256 倍<sup>(※2)</sup> の階調表現が可能となり、映像や地図のグラデーションをなめらかに、メリハリのある色鮮やかな表示を実現します。

※1：市販型カーAV/ナビゲーション一体機として、2015年4月23日時点

※2：従来の WVGA 液晶との比較で (ともにアルパイン調べ)

#### 3. 市販カーナビ世界最大となる10型大画面搭載 (ビッグXプレミアム EX10 シリーズ)

ビッグXプレミアム「EX10 シリーズ」 (トヨタ・アルファード/ヴェルファイア、ヴォクシー、ノア、エスクァイア専用モデル) には、市販型カーAV/ナビゲーション一体機として世界最大サイズ<sup>(※)</sup> となる10型大画面を搭載。高画質の WXGA 液晶により、大画面でこれまで以上に美しい映像と見やすい地図表示を実現しています。

※：市販型カーAV/ナビゲーション一体機として、2015年4月23日時点 (アルパイン調べ)

#### 4. 新開発の統合型チップや IC メモリの採用によりカーナビエンジンをフルモデルチェンジ。処理速度アップなどナビゲーションパフォーマンスが大幅に向上 (ビッグXプレミアム/ビッグXシリーズ)

新製品のビッグXプレミアム、ビッグXシリーズは、パフォーマンスの向上を目指してカーナビエンジン部 (半導体チップおよび関連ソフトウェア) をフルモデルチェンジ。処理速度やデータ転送速度の高速化により、カーナビゲーションとしてのパフォーマンスが大幅に向上しました。

#### 5. 道路や地名、ランドマークアイコンが美しい新開発の地図を採用。WXGA の高画質で表現力も豊かで見やすさと分かりやすさを実現 (ビッグXプレミアム/ビッグXシリーズ)

新製品のビッグXプレミアム、ビッグXシリーズには新開発の見やすく、分かりやすい地図を格納。道路と地名などの文字が同時に見やすくデザインするとともに、WXGA の高画質をいかしてジャギーのない美しい地図を実現しました。さらに WXGA により、ランドマークも高精細に表現。小さいサイズでも見やすいマークとして、ストレスのないドライブをサポートします。

## 6. 見やすく、操作しやすい新メニューを採用したグラフィカル・ユーザー・インターフェース（ビッグXプレミアム/ビッグXシリーズ）

新製品のビッグXプレミアム、ビッグXシリーズには、WXGAの高画質をいかして新たなメニューデザインを採用。スマートフォンで見なれたフラットデザインは、高画質の大画面だからこそ可能な見やすさと使いやすさを実現。さらにメニューはつぎの操作項目までひとつの画面でわかる2階層同時表示により、少ない手順でストレスのない操作を行うことができます。

## 7. “Tuned by Alpine”で、お客様の“おクルマ専用”にチューニング

新製品は、“Tuned by Alpine”（チューンド・バイ・アルパイン）と呼ばれる車種専用のチューニングが施されています。おクルマのダッシュボードに合わせた美しい装着や、車種ごとに臨場感あふれる音を創り出すサウンドチューニング。車種専用で設定されたバックカメラガイド線などにより、お客様の快適で安心、安全なドライブをサポートします。

## 8. お客様から好評だったダブルゾーン機能がさらにパワーアップ。前席と後席の会話もはずむ「ダブルゾーンコミュニケーション機能」を新搭載（ビッグXプレミアム/ビッグXシリーズ）

後席モニター「リアビジョン」（別売）との接続でこれまでも好評だったダブルゾーン機能がさらに進化。DVDビデオや地上デジタル放送が後席のみで視聴できるだけでなく、前席から後席へ話しかける声がリアスピーカーから再生される「ダブルゾーンコミュニケーション機能」を搭載。ドライブ中でも後席のお子様と楽しくお話しすることができます<sup>(※)</sup>。さらに同時発表のルームカメラ「HCE-CR1000」（標準小売価格 ¥9,800/税・取付キット・取付費別）を接続すれば、後席のお子様の表情を見ながら会話を楽しむことも可能。ご家族でのドライブがこれまで以上に楽しい時間となります。

※：2015年モデルの車種専用カーAV/ナビゲーション一体機と、2015年モデルの天井取付け型でリアビジョンリンク機能を利用するには、HDMI接続リアビジョン用リアビジョンリンクケーブル「KCU-610RV」（標準小売価格 ¥4,500/税・取付費別）と新リアビジョンリンクリモコン「RUE-4214」（標準小売価格 ¥3,000/税別）が必要です

※：7W/7Dシリーズはダブルゾーンコミュニケーションには対応していません

## 9. よく行くチェーン店の検索や高速渋滞インフォなど、子育て家族に便利な機能を満載

子育て家族のドライブをサポートするさまざまな機能を搭載しているのもビッグXシリーズの特長です。ファミリーレストランやファーストフード、コンビニエンスストアなど、よく利用するチェーン店をすぐに探しだせることで好評な「クイックお気に入り周辺検索」を搭載しています。また、目的地までの案内ルートにある高速道路の渋滞状況が事前にわかり好評だった「高速渋滞インフォ」も使いやすさがアップ。地図画面のVICSマークにタッチするだけで、VICS情報による高速道路の渋滞情報を素早く呼び出すことができます。

## 10. スマートフォンのアプリや動画、ドライブで撮影したビデオが楽しめる HDMI 接続対応

別売のHDMIケーブルで接続すれば、スマートフォンの動画やアプリをカーナビの画面で楽しむことができます。さらにHDMI端子を装備した新リアビジョンシリーズと接続すれば、リアビジョンの大画面でも楽しむことができます<sup>(※)</sup>。

※：2015年モデルの車種専用カーAV/ナビゲーション一体機とリアビジョンシリーズをHDMI接続するには別売のHDMI接続リアビジョン用リアビジョンリンクケーブル「KCU-610RV」（標準小売価格 ¥4,500/税・取付費別）が必要です

## 11. 簡単にシステム設定や地図更新が行える WiFi データ更新対応

自宅の Wi-Fi 通信機器やテザリング対応のスマートフォンなどを使用して、新たに開通した高速道の配信データや地図データの更新が可能<sup>(※1)</sup><sup>(※2)</sup>。さらに車種専用のサウンドデータ、オープニング画面などのシステム変更や、Gracenote データベースの Wi-Fi データ更新に対応します。

※1：WiFi データ更新にはお客様登録が必要となります。また、7W/7D シリーズは WiFi には対応しません

※2：高速道配信と地図データ更新のスケジュールにつきましては、別途、ご案内いたします

## 12. スマートフォンライクに地図画面スクロールが行えるフリック/ドラッグ&ピンチイン/ピンチアウト操作

地図画面のスクロールや拡大/縮小には、スマートフォンライクなフリック/ドラッグ&ピンチイン/ピンチアウト操作を採用。スムーズな地図操作が行えます。

### <その他の特長>

#### ■ご注文に応じて専用パーフェクトフィットとパッケージで出荷する受注生産仕様

お客様のご注文に合わせて“Tuned by Alpine”が施された車種専用カーナビを生産。装着に必要なパーフェクトフィットとのパッケージで出荷される受注生産仕様です。

#### ■ご家族から好評のリアビジョンリンク機能

後席用モニター「リアビジョン」(別売)を専用ケーブル(別売)で接続したとき<sup>(※)</sup>、プラズマクラスター技術搭載リアビジョンのプラズマクラスター・オン/オフや風量切替えや、カーナビ画面をリアビジョンに表示して目的地検索などの操作を行うことができる(走行中には操作制限があります)ことで好評のリアビジョンリンク機能が使いやすく進化。リア専用メニューは今まで実現できなかった後席のみでの表示が可能となり、ドライバーと後席でさらに見やすく、使いやすくなりました。

※：2015 年モデルの車種専用カーAV/ナビゲーション一体機と、2014 年モデルの天井取付け型/アーム取付け型リアビジョン(リアビジョンリンク対応モデル)でリアビジョンリンク機能を利用するには、天井取付け型にはリアビジョンリンクケーブル「KWX-700RL」(標準小売価格 ￥4,800/税・取付費別)、アーム取付け型には「KWX-500RL2-M」(標準小売価格 ￥3,800/税・取付費別)、または HDMI 接続リアビジョン用リアビジョンリンクケーブル「KCU-610RV」(標準小売価格 ￥4,500/税・取付費別)が必要です

#### ■家族で遊べる最新スポットを探せる「家族のお出かけ検索」やお子様向け知育ゲームなど、広がるスマートフォンアプリ対応<sup>(※)</sup>

家族で楽しめる最新のスポット情報を検索してナビに転送、目的地設定できるスマートフォン専用アプリ「家族のお出かけ検索」<sup>(※)</sup>に対応するほか、知育ゲームをはじめとしてお子様が楽しめるスマートフォンアプリを紹介する専用サイト「家族のアプリひろば」を用意。アプリ画面をリアビジョンに表示して、家族全員で楽しむことができます。

※：「家族のお出かけ検索」は、App Store と Google Play にて無料でダウンロードすることができます。ご利用には「アルパインお客様登録」が必要です

#### ■みちびき、グロナス、SBAS と GPS の「クワッド受信」による高精度な自車位置表示

従来の GPS 衛星に加えて準天頂衛星・みちびき、グロナス、SBAS の 4 つの衛星による「クワッド受信」に対応。ビル街や立体駐車場など、衛星電波の受信状況が弱くなりがちな場所でも高精度な自車位置表示を行います。



## ■安心・安全のバックビューカメラガイド線に「バックドアガイド線」対応

アルパイン製バックビューカメラ（別売）との接続で、駐車するときに車両後方の距離が分かりやすく好評なガイド線表示に「バックドアガイド線」を格納。バックドアガイド線は主要なミニバンに対応。あらかじめバックドアの開閉可能な距離を表示することで、駐車後、後方にあるフェンスや障害物などでバックドアが開かずに困るというときに便利です（※）。

※バックドアガイド線データ格納車種については、アルパインホームページをご覧ください

## ■ハイグレードなサウンドシステムが構築できる「3 プリアウト」装備

サウンドのシステムアップ用に3 プリアウト（フロント/リア/サブウーファー）を装備。外部アンプを接続するなど、より本格的なサウンドシステム構築が可能です（※）。

※：7W/7D シリーズはサブウーファープリアウトのみとなります

## ■燃費や車両重量などを考慮した最適な「燃費優先ルート」を搭載

車種ごとの燃費や車両情報に基いた「燃費優先ルート」を搭載。坂道の勾配や信号の数を考慮し、アクセルワークが少なく燃費消費を抑えると想定されるルート探索が可能です。

## ■地上デジタル放送の裏番組を見やすく表示する「裏番組名表示」

地デジ放送を見ながら、他の放送局の番組名がわかる「裏番組名表示」機能を搭載。視聴している放送局の裏番組名がわかり便利です。裏番組名は画面全体を隠すことなく表示。観ている番組が見えなくなるというストレスからも解放されます。

## ■安心して目的地まで運転できるルート案内。交差点拡大図も大きくわかりやすく表示

高精度な地図データベースを採用することにより、目的地までを高精度にルート案内。目的地が細街路内にある場合は、通行可能な最短距離の細街路をルート探索して案内するほか、目的地となる施設の出入り口データも格納し、より確実な到着地点までのルート案内が可能です。

さらに交差点拡大図もわかりやすく案内表示。交差点までの距離や名前を大きく表示すると同時に、タッチするだけで拡大図消去も可能です。

## ■道路状況に応じて最短時間で到着を計算する「アクティブルートサーチ」搭載

目的地まで設定されたルート中に渋滞や最短距離ルートが見つかるとお知らせするアクティブルートサーチを搭載（※）。道路状況に応じて最短時間で到着するルート探索が行えます。短縮時間は事前に設定でき、お客様のドライブスタイルに合わせた快適なドライブをサポートします。

※：アクティブルートサーチでリアルタイムな渋滞情報を反映するには、別売の光/電波ビーコンレシーバー「HCE-T062」（標準小売価格 ￥21,000/税・取付費別）または VICS 光ビーコンアンテナ付属 DSRC ユニット「HCE-B110V」（標準小売価格 ￥45,000/税・取付費・セットアップ費別）が必要です

## ■高音質のオーディオパーツで、高音から低音まで高品位な音楽再生を実現

オーディオ部に搭載したパワーIC により、CD や DVD、iPod/iPhone、ウォークマン®などの音楽を、高音から低音まで、より自然なサウンドで高音質に再生することができます（※）。

※：iPod、iPhone は米国およびその他の国で登録されている Apple Inc.の商標です

※：「ウォークマン®」は、ソニー株式会社の登録商標です

## ■iPod/iPhone の再生が楽しくなる、ビッグなアルバムアートワーク表示

iPod/iPhone の音楽再生時に表示されるアートワークを大きなサイズで表示。iPod/iPhone で聴く音楽が、ますます楽しくなります（※）。



※：iPod/iPhone の音楽再生には、別売の Lightning ケーブル+USB 接続延長ケーブル「KCU-470i」  
(標準小売価格 ¥4,500/税・取付費別) または iPod/iPhone Dock USB ケーブル「KCU-462i」(標準小売価格 ¥2,500/税・取付費別) が必要となります

※：iPod/iPhone でビデオ再生をする場合は HDMI 接続する必要があります。Lightning ケーブル「KCU-471i」(標準小売価格 ¥3,500/税・取付費別) と Lightning-Digital AV アダプター (アップル社製) および HDMI ケーブル「KCU-610HD」(標準小売価格 ¥4,000/税・取付費別) が必要となります

※：iPod、iPhone は米国およびその他の国で登録されている Apple Inc.の商標です

## ■AV と地図の 2 画面表示に対応

ナビとテレビや DVD、オーディオとの 2 画面表示が可能です。分割された 2 画面内では、フル画面と 16 対 9 のワイド画面の切り替えもできるほか、画面の左右入れ替えも指一本のタッチ & ドラッグで快適に行えます。

## ■ソニー製「ウォークマン®」に対応 (※)

ソニー株式会社のポータブルオーディオプレーヤーである「ウォークマン®」に対応。ウォークマン®本体で操作を行い、つぎの機能をビッグ X プレミアムをはじめとしたすべての車種専用カーナビで利用することができます。

- ・ウォークマン® 本体の充電
- ・ウォークマン® オーディオ再生画面及びサーチ画面表示
- ・ウォークマン® ビデオ再生画面表示
- ・ソース別ボリュームレベル調整 (アップも可能)

※：別売の接続ケーブル「KCU-511WM」(標準小売価格 ¥5,000/税・取付費別) が必要です。

※：KCU-511WM対応ウォークマン®はA860/A850/A840/S760/S750/S740/S640/E060/E050の各シリーズです

※：NW-Z1050/Z1060/Z1070はHDMI出力対応のため、別売のHDMI接続ケーブル「KCU-610HD」(標準小売価格 ¥4,000/税・取付費別) を使用して接続します

※：詳細の適合につきましては、アルパインホームページをご確認下さい。

※：「ウォークマン®」はソニー株式会社の登録商標です

## ■CD から SDHC メモリーカードへ録音できる、ミュージック・リッピング機能

CDをSDHCメモリーカードへ録音できるミュージック・リッピング機能を搭載(最大6倍速)。標準添付の録音用 4GB SDHC カードで、約 1,000 曲録音可能 (1 曲 = 約 4 分想定) です。

※録音用 4GB SDHC カードは標準で付属しています

## ■2016 年から 2018 年まで 3 年分の地図更新データのダウンロードが無料。さらに最新の高速道データ配信にも対応

お客様登録をしていただくことで、2016 年/2017 年/2018 年の地図更新データのダウンロードを無料で行うことができます。また、最新の高速道データの配信にも対応します。

※地図更新データダウンロードは Mac OS には対応しません

## ■上下判定での高精度な自車位置表示

高速道路用上下判定用の 3D ジャイロ搭載やデータベース、アルゴリズムにより、高精度に自車位置を表示します

## ■最新の ITS スポットサービスである DSRC(Dedicated Short Range Communication) に対応

別売の DSRC 車載器「HCE-B110V」(標準小売価格 ￥45,000/税・取付費・セットアップ費別)を用いることで、ドライブ中の事故の注意喚起や渋滞ポイントの事前告知、気候の急変化などの情報をリアルタイムに提供します(※)。

※利用エリアは順次拡大中です。詳細は、下記の国土交通省 国土技術政策総合研究所のホームページをご覧ください

[http://www.mlit.go.jp/Road/ITS/j-html/spot\\_dsRc/index.html](http://www.mlit.go.jp/Road/ITS/j-html/spot_dsRc/index.html)

## ■Bluetooth 内蔵

Bluetooth を内蔵。ハンズフリーだけでなくオーディオ再生(※1)にも対応し、無線でオーディオ再生が可能となります(※2)。

※1 : Bluetooth 3.0 に対応      ※2 : A2DP、AVRCP Ver.1.4 のプロファイルに対応

※Bluetooth は、Bluetooth SIG,INC.の商標または登録商標です

## ■USB や SD メモリーカードなどのストレージメディアにも対応

別売の USB 接続ケーブル「KCU-260UB」(標準小売価格 ￥1,500/税・取付費別)を使用すれば、USB メモリー内の音楽再生が可能。また SD メモリーカード(別売)に記録したさまざまな形式の音楽データ(※)にも対応します。

※音楽 : MP3、WMA、AAC に対応

## <車種専用プレミアムサウンドパッケージ>

### ■臨場感あふれるサウンドと、車種専用的高品位デザインを追求した 3 ウェイスピーカーパッケージ

臨場感あふれるサウンドで好評なアルパインのスピーカーの車種専用 3 ウェイ・プレミアムサウンドパッケージです。車種ごとにチューニングされたサウンドとともに、インテリアにあわせて専用にデザインされたツイーターパネルなど、音だけでなく美しい装着でも車室内をプレミアムな空間にグレードアップします。「ALPINE STYLE プレミアムスペースデザイン」としてのトヨタ・アルファード/ヴェルファイア(30系:H27/1~現在)と、ヴォクシー/ノア/エスクァイア専用のパッケージが登場します。

## 〔新製品の主な仕様〕

### ＜ビッグ Xプレミアム (EX10・EX9・EX8) /ビッグ X (X9・X8) シリーズ＞

| ナビゲーション部       |                 |                                                                                                                                           |
|----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | 受信周波数           | 1575.42MHz ±1MHz                                                                                                                          |
|                | 受信感度            | -130dBm                                                                                                                                   |
| GPS アンテナ       |                 |                                                                                                                                           |
|                | 外形寸法            | 26.0 mm(幅)×12.9 mm(高さ)×26.0 mm(奥行)                                                                                                        |
|                | 重量              | 12g                                                                                                                                       |
| ディスプレイ部        |                 |                                                                                                                                           |
|                | 画面サイズ           | EX10:10 型、EX9/X9:9 型、EX8/X8:8 型                                                                                                           |
|                | 表示方法            | 透過型 AHVA 液晶                                                                                                                               |
|                | 駆動方式            | TFT アクティブマトリクス                                                                                                                            |
|                | 画素数             | 2,764,800 画素                                                                                                                              |
|                | 有効画素率           | 99.99%以上                                                                                                                                  |
|                | 使用光源            | LED バックライト方式                                                                                                                              |
| ラジオ・チューナー部     |                 |                                                                                                                                           |
|                | 受信周波数           | AM: 522～1,629kHz、FM: 76.0～90.0MHz                                                                                                         |
|                | 実用感度            | AM: 22.5μV、FM: 0.8 μV (75 Ω) : 9.3dBf (新 IHF)                                                                                             |
|                | ステレオセパレーション     | FM: 45dB 以上                                                                                                                               |
|                | SN 比            | FM: 80dB 以上                                                                                                                               |
|                | イメージ妨害比         | FM: 80dB 以上                                                                                                                               |
|                | IF 妨害比          | FM: 80dB 以上                                                                                                                               |
| FM VICS チューナー部 |                 |                                                                                                                                           |
|                | 受信周波数           | FM: 76.0～90.0MHz                                                                                                                          |
| Bluetooth 部    |                 |                                                                                                                                           |
|                | Bluetooth バージョン | Bluetooth 3.0                                                                                                                             |
|                | 対応プロファイル        | HFP、OPP、PBAP、A2DP、AVRCP、SPP                                                                                                               |
|                | 出力              | +4dBm(Power Class 2)                                                                                                                      |
| HDMI 入力部       |                 |                                                                                                                                           |
|                | 対応 I/F          | 480p (720 × 480p @59.94Hz/60Hz)<br>480i (1440 × 480i @59.94Hz/60Hz)<br>720p (1280 × 720p @59.94Hz/60Hz)<br>VGA (640 × 480p @59.94Hz/60Hz) |
| HDMI 出力部       |                 |                                                                                                                                           |
|                | 対応 I/F          | 720x480p @ 59.94/60Hz (4:3)<br>720x480p @ 59.94/60Hz (16:9)<br>1280x720p @ 59.94/60Hz (16:9)                                              |

|                     |               |                                                                     |
|---------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|
|                     | 接続可能台数        | カスケード(多段)接続 1 段、最大 4 台                                              |
| DVD/CD 部            |               |                                                                     |
|                     | 方式            | 光学式(コンパクトディスク方式)                                                    |
|                     | 量子化ビット数       | 1 ビット                                                               |
|                     | チャンネル数        | DVD: 2チャンネルダウンミックス/CD: 2チャンネル(ステレオ)                                 |
|                     | ダイナミックレンジ     | 95dB (1kHz) 以上                                                      |
|                     | 高周波歪率         | 0.008% (1kHz) 以下                                                    |
|                     | チャンネルセパレーション  | 90dB (1kHz) 以上                                                      |
|                     | ワウフラッター       | 測定限界以下                                                              |
|                     | 信号システム        | NTSC                                                                |
|                     | 水平解像度         | 500本以上                                                              |
|                     | 画像出力レベル       | 1Vp-p (75 Ω)                                                        |
|                     | 画像SN比         | DVD: 70dB                                                           |
|                     | 音声SN比         | 95dB以上                                                              |
|                     | 周波数特性         | 5～20kHz                                                             |
| SD カード部             |               |                                                                     |
|                     | ファイルシステム      | FAT 16/32                                                           |
|                     | 再生信号圧縮方式      | MP3、WMA、AAC                                                         |
| USB メモリー部           |               |                                                                     |
|                     | ファイルシステム      | FAT 16/32                                                           |
|                     | 再生信号圧縮方式      | MP3、WMA、AAC                                                         |
|                     | 供給電圧          | 5V                                                                  |
| WiFi 通信部            |               |                                                                     |
|                     | 対応規格(周波数帯域)   | IEEE 802.11 b/g/a/n (2.4/5GHz) (W56 のみ)                             |
|                     | 対応チャンネル       | 2.4GHz: 1 ～ 13ch    5GHz: 100、104 ～ 140ch                           |
|                     | セキュリティ方式/暗号強度 | Open System / ー<br>WEP / 低<br>WPA Personal / 中<br>WPA2 Personal / 高 |
| 地上デジタルテレビ<br>チューナー部 |               |                                                                     |
|                     | 受信周波数         | 473.143～707.143MHz                                                  |
|                     | 回路方式          | PLL 周波数シンセサイザー                                                      |
|                     | 受信チャンネル       | UHF13～52 チャンネル                                                      |
|                     | 受信感度          | -85dBm                                                              |
| 総合                  |               |                                                                     |
|                     | 電源電圧          | DC14.4V(動作範囲: 11～16V) マイナスアース                                       |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 最大出力                | 50W × 4                                                                                                                                                                                                                         |
| プリアウト音声最大出力レベル      | 2V/10k $\Omega$ (最大)                                                                                                                                                                                                            |
| 動作温度範囲              | -20° C ~ +60° C                                                                                                                                                                                                                 |
| プリアウト               | フロント/リア/サブウーファー                                                                                                                                                                                                                 |
| 外形寸法(幅 × 高さ × 奥行)※1 | X9: 227.3mm × 132.5mm × 189.9mm<br><div> ・ノーズ部: 227.3mm × 130.5mm × 38.9mm<br/> ・筐体部: 178mm × 100mm × 151mm </div> X8: 197mm × 124.5mm × 190mm<br><div> ・ノーズ部: 190.5mm × 120.5mm × 39mm<br/> ・筐体部: 178mm × 100mm × 151mm </div> |
| 重量※1                | X9 : 約 3.1kg<br>X8 : 約 3.0kg                                                                                                                                                                                                    |

※1: EX10/EX9/EX8シリーズは車種ごとに寸法・重量が異なります

## <7W/7D シリーズ>

| ナビゲーション部   |             |                                                                 |
|------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|
|            | 受信周波数       | 1575.42MHz ± 1MHz                                               |
|            | 受信感度        | -130dBm                                                         |
| GPS アンテナ   |             |                                                                 |
|            | 外形寸法        | 26.0 mm(幅) × 12.9 mm(高さ) × 26.0 mm(奥行)                          |
|            | 重量          | 12g                                                             |
| ディスプレイ部    |             |                                                                 |
|            | 画面サイズ       | 7 型、                                                            |
|            | 表示方法        | 透過型 TN 液晶                                                       |
|            | 駆動方式        | TFT アクティブマトリクス                                                  |
|            | 画素数         | 1,152,000 画素                                                    |
|            | 有効画素率       | 99.99% 以上                                                       |
|            | 使用光源        | LED バックライト方式                                                    |
| ラジオ・チューナー部 |             |                                                                 |
|            | 受信周波数       | AM: 522 ~ 1,629kHz、FM: 76.0 ~ 90.0MHz                           |
|            | 実用感度        | AM: 22.5 $\mu$ V、FM: 0.8 $\mu$ V (75 $\Omega$ ): 9.3dBf (新 IHF) |
|            | ステレオセパレーション | FM: 45dB 以上                                                     |
|            | SN 比        | FM: 80dB 以上                                                     |
|            | イメージ妨害比     | FM: 80dB 以上                                                     |
|            | IF 妨害比      | FM: 80dB 以上                                                     |

|                     |                 |                                     |
|---------------------|-----------------|-------------------------------------|
| FM VICS チューナー部      |                 |                                     |
|                     | 受信周波数           | FM: 76.0~90.0MHz                    |
| Bluetooth 部         |                 |                                     |
|                     | Bluetooth バージョン | Bluetooth 2.1 +EDR                  |
|                     | 対応プロファイル        | HFP、DUN、OPP、PBAP、A2DP、AVRCP、SPP     |
|                     | 出力              | +4dBm(Power Class 2)                |
| DVD/CD 部            |                 |                                     |
|                     | 方式              | 光学式(コンパクトディスク方式)                    |
|                     | 量子化ビット数         | 1 ビット                               |
|                     | チャンネル数          | DVD: 2チャンネルダウンミックス/CD: 2チャンネル(ステレオ) |
|                     | ダイナミックレンジ       | 95dB (1kHz) 以上                      |
|                     | 高周波歪率           | 0.008% (1kHz) 以下                    |
|                     | チャンネルセパレーション    | 90dB (1kHz) 以上                      |
|                     | ワウフラッター         | 測定限界以下                              |
|                     | 信号システム          | NTSC                                |
|                     | 水平解像度           | 500本以上                              |
|                     | 画像出力レベル         | 1Vp-p (75Ω)                         |
|                     | 画像SN比           | DVD: 70dB                           |
|                     | 音声SN比           | 95dB以上                              |
|                     | 周波数特性           | 5~20kHz                             |
| SD カード部             |                 |                                     |
|                     | ファイルシステム        | FAT 16/32                           |
|                     | 再生信号圧縮方式        | MP3、WMA、AAC                         |
| USB メモリー部           |                 |                                     |
|                     | ファイルシステム        | FAT 16/32                           |
|                     | 再生信号圧縮方式        | MP3、WMA、AAC                         |
|                     | 供給電圧            | 5V                                  |
| 地上デジタルテレビ<br>チューナー部 |                 |                                     |
|                     | 受信周波数           | 473.143~707.143MHz                  |
|                     | 回路方式            | PLL 周波数シンセサイザー                      |
|                     | 受信チャンネル         | UHF13~52 チャンネル                      |
|                     | 受信感度            | -85dBm                              |
| 総合                  |                 |                                     |
|                     | 電源電圧            | DC14.4V(動作範囲: 11~16V) マイナスアース       |
|                     | 最大出力            | 50W × 4                             |
|                     | プリアウト音声最大出力レベル  | 2V/10kΩ(最大)                         |
|                     | 動作温度範囲          | -20° C~+60° C                       |



|               |                                                                                                                                                                 |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ブリアウト         | サブウーファー                                                                                                                                                         |
| 外形寸法(幅×高さ×奥行) | 7W:205.5mm×104mm×178.4mm<br>・ノーズ部:205.5mm×104mm×27.4mm<br>・筐体部:178mm×100mm×151mm<br>7D:178mm×100mm×182.6mm<br>・ノーズ部:171mm×96mm×31.6mm<br>・筐体部:178mm×100mm×151mm |
| 重量            | 700W :約 2.8kg<br>700D :約 2.8kg                                                                                                                                  |