

2014年12月11日

新製品のご案内

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

## トヨタ・プリウスα (H26/11～現在：マイナーチェンジ後) 専用 ビッグXプレミアム「EX900-PRA2」を発表

あわせて車種専用ステアリング連動バックビューカメラなども発表

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・販売を行う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、9型大画面を搭載した「ビッグXプレミアム EX900シリーズ」の新製品として、トヨタ・プリウスα（H26/11～現在：マイナーチェンジ後）専用モデル「EX900-PRA2」を発表。あわせて同車専用のステアリング連動カメラ、バックビューカメラ取付けキットの新製品を発表。また、あらたにトヨタ・エスクァイア/ヴォクシー/ノア専用のサイドビューカメラ取付けキットを発表。2015年1月中旬より順次、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。

### 【 2014年12月度 トヨタ・プリウスα (H26/11～：マイナーチェンジ後) 専用 新製品一覧 】

#### ■ビッグXプレミアム「EX900シリーズ」(9型画面)

※意匠登録出願中

品番	商品名	価格 (税別/取付費別)	発売予定 時期
EX900-PRA2	トヨタ・プリウスα専用カーナビ 対応年式：H26/11～現在（マイナーチェンジ後）	オープン	2015年 2月中旬

#### ■車種専用ステアリング連動バックビューカメラ/バックビューカメラ取付けキット

品番	商品名	価格 (税別/取付費別)	発売予定 時期
SGS-C920D-PRA2	トヨタ・プリウスα専用ダイレクト接続ステアリング連動バックビューカメラ 対応年式：H26/11～現在（マイナーチェンジ後）	¥28,500	2015年 1月中旬
SGS-C920D-PRA2-W	トヨタ・プリウスα専用ダイレクト接続ステアリング連動バックビューカメラ：パールホワイト 対応年式：H26/11～現在（マイナーチェンジ後）	¥28,500	2015年 1月中旬

SGS-C920D-PRA2-LED	トヨタ・プリウスα専用ダイレクト接続ステアリング連動バックビューカメラ：LEDライト付属 対応年式：H26/11～現在（マイナーチェンジ後）	¥30,700	2015年 1月中旬
SGS-C920D-PRA2-W-LED	トヨタ・プリウスα専用ダイレクト接続ステアリング連動バックビューカメラ：パールホワイト/LEDライト付属 対応年式：H26/11～現在（マイナーチェンジ後）	¥30,700	2015年 1月中旬
KTX-C40PRA2	トヨタ・プリウスα専用バックビューカメラ取付けキット 対応年式：H26/11～現在（マイナーチェンジ後）	¥3,800	2015年 1月中旬
KTX-C40PRA2-W	トヨタ・プリウスα専用バックビューカメラ取付けキット：ホワイト 対応年式：H26/11～現在（マイナーチェンジ後）	¥3,800	2015年 1月中旬

※従来モデルのプリウスα専用カーナビ「EX900-PRA」、プリウスα専用ステアリング連動カメラ「SGS-C920D-PRA」シリーズ、バックビューカメラ取付けキット「KTX-C40PRA/同 C40PRA-W」は車両側形状が異なるため取付けできません。

## 【新製品の主な特長】

### ■ トヨタ・プリウスα（H26/11～：マイナーチェンジ後）に対応

ビッグXプレミアム「EX900-PRA2」をはじめ、ステアリング連動バックビューカメラや取付けキットの新製品は、トヨタ・プリウスαのマイナーチェンジ後（H26/11～現在）に対応。さまざまな専用チューニングにより、コクピットでの美しい装着や安心・安全のドライブをサポートします。

### ■ 7型比 1.8倍となる9型大画面を搭載

「EX900-PRA2」は、一般的な市販型カーAV/ナビゲーション一体機の約1.8倍となる9型大画面を搭載。スーパークリアパネル液晶に透過率が高いガラス静電パネルと低反射フィルムを採用することで高画質な地図表示、映像再生を実現。地図は9型専用で広範囲に表示するなど、すぐれた視認性と情報表示を実現しています。

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

「EX900-PRA2」は、“Tuned by Alpine”（チューンド・バイ・アルパイン）と呼ばれるプリウスα専用のチューニングが施されています。マイナーチェンジ後のプリウスα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。

### ■ 後席だけでDVDや地デジ放送が視聴できる「ダブルゾーン」機能

「EX900-PRA2」は、DVDや地上デジタル放送が後席のみで視聴可能な「ダブルゾーン」機能に対応。フロントシートとリアシートでお好きな映像や音楽を楽しむことができるほか、リアビジョンリンク機能でリアビジョンから目的地設定などのナビ操作も行え、家族全員が楽しくドライブすることができます（※1）。

また2014年モデルのリアビジョンシリーズとはHDMI接続が可能（※2）。スマートフォンを接続して動画やアプリを楽しむこともできます。

さらにお子様を楽しめる知育系ゲームなどのスマートフォンアプリを紹介する専用サイトも開設。お子様が退屈せずにドライブできる時間を提供します。

※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です。

※2：リアビジョンとHDMI接続するには別売のHDMIケーブルが必要です

## ■ 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

楽しく快適な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「EX900-PRA2」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させる「クイックお気に入り周辺検索」は、現在地の地図を同時表示するとともに利用頻度の高いジャンルも一画面内に表示。ストレスのない目的地探しが行えます。

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る「高速渋滞インフォ」は、VICS 情報をもとに高速道路の渋滞状況を見やすく表示して、目的地までの快適なドライブをサポートします。

## ■ 高精度の自車位置やサウンドシステムアップにも対応

「EX900-PRA2」は、従来のGPS受信に加えて準天頂衛星「みちびき」や「グロナス」、「SBAS」を合わせたクワッド受信（4つの衛星による受信）に対応。衛星信号の受けにくい高層ビル街や立体駐車場でも高精度に自車位置を表示します。

さらに地図スクロールにはスマートフォンライクなフリック&ドラッグ操作を採用。スムーズな地図移動が行えます。

「オートサウンドウェブグランプリ 2014 ゴールドアワード」（主催：ステレオサウンド社）を受賞するなど高音質が高く評価されているオーディオ部では、システムアップ用に3プリアウトを装備。外部アンプを接続すれば、より本格的なサウンドシステム構築が可能です。

## ■ 「バックドアガイド線」も表示するバックビューカメラ

もはや自動車の必需品であるバックビューカメラ。「SGS-C920D-PRA2 シリーズ」は、プリウスα専用チューニングによりカメラからの距離をガイド線で表示するほか、ステアリング操作に連動したガイド線が進行方向を表示。さらにバックドアガイド線も表示することで、駐車場の後方にフェンスや障害物などがあるときでも安心・安全な駐車をサポートします。



SGS-C920D-PRA2-W 装着イメージ

**■発売中のプリウスα（H26/11～現在：マイナーチェンジ後）に対応するその他製品**

品番	商品名	価格 (税別/取付費別)	発売予定 時期
KTX-Y003PR	トヨタ・プリウスα (H23/5～現在) 対応サイドビューカメラ取付キット ※サイドビューカメラ (HCE-C90S : ¥12,800/税・取付費別) に対応	¥16,800	発売中
KWX-Y004VO	HCE-C920シリーズ用バックビューカメラダイレクト接続ケーブル	¥2,500	発売中
KTX-Y20B	DSRC/ETC ユニットビルトイン取付用パーフェクトフィット ※HCE-B110V/HCE-B053 (別売) に対応	¥2,000	発売中
PKH-M900SV-PRA	トヨタ・プリウスα専用リアビジョン 9型LED WVGA液晶モニター/HDMIリアビジョンリンク対応 (接続ケーブル/リモコン別売) /ステレオスピーカー内蔵/プリウスα専用天井取付キット/映像・音声用 RCA ケーブル付属(1m)	オープン	発売中
PKG-M900C-PRA	トヨタ・プリウスα専用リアビジョン 9型LED WVGA液晶モニター/モノラルスピーカー内蔵/プリウスα専用天井取付キット/映像・音声用 RCA ケーブル付属(1m)	¥30,500	発売中
KTX-Y409VG	9型リアビジョン取付キット (カラー: グレー) ※PCH-RM955B/TMX-RM905B (別売) 専用	¥12,800	発売中
KCU-610RV	HDMI 接続リアビジョン用リアビジョンリンクケーブル	¥4,500	発売中
KWX-700RL	PCX-RM3505 シリーズ /TMX-RM3205 シリーズ /TMX-RM3005 シリーズ/TMX-RM905B 用リアビジョンリンクケーブル	¥4,800	発売中
KAE-N900PF	9型カーナビディスプレイ用 指紋プロテクトフィルム (サイズ: 196.6×110.7 mm)	¥1,700	発売中
KAE-R900BF	9型リアビジョン用ブルーライトカットフィルム (サイズ: 197.0×111.1 mm)	¥1,800	発売中

## ■サイドビューカメラ取付けキット（トヨタ・エスクァイア/ヴォクシー/ノア専用）

品番	商品名	価格 (税別/取付費別)	発売予定 時期
KTX-Y007NVE	エスクァイア/エスクァイア ハイブリッド（H26/10～現在）、ヴォクシー/ノア（H26/1～現在）、ヴォクシー ハイブリッド/ノア ハイブリッド（H26/2～現在）/ヴォクシー-ZS“煌”（80系）（H26/11～現在）専用 サイドビューカメラ取付けキット  ※サイドビューカメラ（HCE-C90S：¥12,800/税・取付費別）に対応	¥16,800	2015年 1月下旬

### 【新製品の主な特長】

#### ■ クルマの横方向が見えて安心なサイドビューカメラのスマート装着キット

クルマの乗り降りや幅寄せするときや縦列駐車など、横方向にある道路の縁石や障害物が見えて安心なサイドビューカメラ「HCE-C90S」（標準小売価格 ¥12,800/税・取付費別）。新製品の「KTX-Y007NVE」（標準小売価格 ¥16,800/税・取付費別）は、人気のミドルサイズミニバンであるトヨタ・エスクァイア/ヴォクシー/ノア専用のHCE-C90S取付けキットです。左側ドアミラーへスマートに取付けることで、ご家族の乗り降りや駐車の際に目の届かない場所もナビ画面に表示。安心してクルマを横付けすることができます。



KTX-Y007NVE 装着イメージ

## 〔新製品の主な仕様〕

### <EX900-PRA2>

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	9 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	1V <sub>p-p</sub> (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 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
	最大出力	50W×4
	プリアウト	フロント/リア/サブウーファー