

مجموعه بسته پایه ثمین (کد ۵۰۵)

تومان ~~۱۹,۲۷۰,۰۰۰~~

۱۵,۹۰۰,۰۰۰

بسته برنامه‌های ایران خودرو (کد ۱۰۱۱)

بسته برنامه‌های سایپا (کد ۲۰۱۱)

بسته برنامه‌های پارس خودرو و زامیاد (کد ۷۰۰۶)

مجموعه بسته ویژه ثمین (کد ۶۰۶)

تومان ~~۳۷,۵۵۰,۰۰۰~~

۲۹,۹۰۰,۰۰۰

مجموعه بسته پایه ثمین (کد ۵۰۵)

بسته برنامه‌های داندود (کد ۶۰۱۰)

بسته برنامه‌های مولتی‌پلکس ایران خودرو (کد ۱۱۰۶)

مجموعه بسته ویژه ثمین (کد ۹۰۶)

تومان ~~۸۳,۰۷۰,۰۰۰~~

۵۹,۹۰۰,۰۰۰

مجموعه بسته ویژه ثمین (کد ۶۰۶)

بسته برنامه‌های تبدیل ECU (کد ۹۰۰۲)

بسته برنامه‌های ریمپ و حذف کد خطا (کد ۱۳۰۵)

بسته برنامه‌های تیونینگ و افزایش شتاب (کد ۱۴۰۵)

بسته برنامه‌ها کدخوان سوئیچ (کد ۱۸۰۲)

بسته برنامه‌های خودروهای چینی (کد ۱۵۰۶ و ۱۶۰۶)

بسته برنامه‌های خودروهای خارجی (کد ۵۰۱۰)

بسته برنامه‌های حذف اضطراری ایموبلایزر، ایپرام و خام‌سازی ECU (کد ۲۶۰۴)

مجموعه بسته ویژه ثمین پلاس (کد ۹۵۲)

مجموعه بسته ویژه ثمین (کد ۹۰۶)

بسته برنامه‌های مولتی‌پلکس سایپا (کد ۲۱۰۵)

بسته برنامه‌های تخصصی (موتور، ABS، Airbag، AT) هیوندا و کیا (کد ۱۷۰۱ و ۱۹۰۰)

بسته برنامه‌های داندود، ریمپ و تیونینگ خودروهای چینی بوش (کد ۲۵۰۰)

تومان ~~۱۱۵,۵۹۰,۰۰۰~~

بسته برنامه‌های داندود، ریمپ و تیونینگ L90 و ساندرو (کد ۲۸۰۰)

بسته برنامه‌های خودروهای خارجی استاندارد OBD II (کد ۲۲۰۰)

بسته برنامه‌های خواندن و نوشتن ECU هیوندا و کیا (کد ۲۷۰۰)

۷۷,۹۰۰,۰۰۰

بسته برنامه‌های گازسوز (کد ۸۰۰۲)

- **بسته ویژه ثمین پلاس کد ۹۵۲** شامل تمامی برنامه‌های تولیدی موتورآزمای ثمین از سال ۱۳۸۰ تا پایان سال ۱۴۰۳ به جز نرم‌افزار TPMS می‌باشد.
- **برنامه‌های تولیدی** در سال ۱۴۰۴ بصورت جداگانه فروخته می‌شود و در لیست قیمت و فرم ثبت سفارش به صورت (جایز) مشخص شده است.
- **برنامه‌های TPMS** و همچنین **سخت‌افزار TPMS TRIGGER** به صورت جداگانه فروخته می‌شود و در بسته‌های پیشنهاد ویژه نمی‌باشد.

بسته‌های نرم‌افزاری شرکت مهندسی موتور آزما سمن قیمت (تومان)

۷,۱۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های ایران خودرو (موتور و تجهیزات) کد ۱۰۱۱	۱
۶,۴۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های سایپا (موتور و تجهیزات) کد ۲۰۱۱	۲
۵,۵۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های پارس خودرو و زامیاد (موتور و تجهیزات) کد ۷۰۰۶	۳
۶,۸۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های ایران خودرو، سایپا و زامیاد (موتوری) کد ۳۰۱۱	۴
۸,۵۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های مولتی پلکس ایران خودرو کد ۱۱۰۶	۵
۶,۲۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های مولتی پلکس سایپا کد ۲۱۰۵	۶
۵,۴۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های گازسوز کد ۸۰۰۲	۷
۹,۶۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های داندلود و تبدیل ECU ساژم و والئو کد ۶۰۱۰	۸
۶,۸۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های خودروهای چینی (موتور) کد ۱۵۰۶	۹
۶,۸۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های خودروهای چینی (تجهیزات) کد ۱۶۰۶	۱۰
۳,۳۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های خودروهای خارجی (موتور و تجهیزات) کد ۵۰۱۰	۱۱
۴,۶۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های تخصصی هیوندا و کیا (موتور) کد ۱۷۰۱	۱۲
۴,۶۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های تخصصی هیوندا و کیا (ABS, Airbag, AT) کد ۱۹۰۰	۱۳
۱,۸۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های خودروهای خارجی (استاندارد OBD II) کد ۲۲۰۰	۱۴
۷,۹۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های ریمپ و حذف کد خطا کد ۱۳۰۵	۱۵
۶,۹۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های تیونینگ و افزایش شتاب کد ۱۴۰۵	۱۶
۴,۵۹۰,۰۰۰	بسته برنامه کد خوان سوئیچ کد ۱۸۰۲	۱۷
۴,۹۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های داندلود، ریمپ و تیونینگ چینی (بوش) کد ۲۵۰۰	۱۸
۲,۹۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های داندلود، ریمپ و تیونینگ چینی (دلفی) کد ۳۵۰۰	۱۹
۱,۹۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های تبدیل ECU زیمنس و کروز کد ۹۰۰۲	۲۰
۶,۷۹۰,۰۰۰	حذف اضطراری ایموبلایزر، ایپرام و خام‌سازی ECU کد ۲۶۰۴	۲۱
۱,۹۹۰,۰۰۰	داندلود، ریمپ و تیونینگ L۹۰ و ساندرو کد ۲۸۰۰	۲۲
۲,۴۹۰,۰۰۰	خواندن و نوشتن ایسیو هیوندا و کیا کد ۲۷۰۰	۲۳
۳,۹۹۰,۰۰۰	بسته برنامه‌های عیب‌یاب و داندلود TPMS ایران خودرو و سایپا کد ۳۱۰۰	۲۴
۱۵,۹۰۰,۰۰۰	مجموعه بسته ثمین (پایه) کد ۵۰۵	۲۵
۲۹,۹۰۰,۰۰۰	مجموعه بسته ویژه ثمین کد ۶۰۶	۲۶
۵۹,۹۰۰,۰۰۰	مجموعه بسته ویژه ثمین کد ۹۰۶	۲۷
۷۷,۹۰۰,۰۰۰	مجموعه بسته ویژه ثمین پلاس کد ۹۵۲	۲۸



کد : ۱۰۱۱

بسته برنامه‌های ایران خودرو (موتور و تجهیزات)	
۱	عیب‌یاب موتور ایران خودرو (پیکان، سمند، پژو ۴۰۵، پارس، آردی، روآ، وانت آریسان) (طرح زیمنس، سازم، والئو، SL96، زیمنس یورو ۴، MM8P, S2000, SSAT)
۲	عیب‌یاب BSI پژو ۲۰۶ به همراه تعریف کلید و پیکره‌بندی (دستی و اتومات)
۳	عیب‌یاب موتور پژو ۲۰۶ و ۲۰۷ تیپ ۵ و ۶ صندوقدار SD (بوش 7.4.4 ، 7.4.5)
۴	عیب‌یاب تجهیزات پژو ۲۰۶ تا تیپ ۶ شامل: Air Bag, ABS, A/C, A/T, COM2000, Display, Radio, Instrument
۵	عیب‌یاب فرمان برقی ۲۰۶ ، ۲۰۷ و دنا (بنیان صنعت، هنگ لانگ و فناوری ساخت)
۶	عیب‌یاب موتور پژو ۲۰۶ با موتور TU3A و دریچه گاز برقی (Valeo J34P)
۷	عیب‌یاب موتور پژو ۲۰۶ صندوقدار پایه گازسوز (Valeo J35P)
۸	عیب‌یاب موتور TU5, TU3 پژو ۲۰۶ ، ۲۰۷ ، ۴۰۵ و پارس غرب استیل (MAW) به همراه برنامه‌ریزی
۹	عیب‌یاب موتور TU5, TU3 پژو ۲۰۶ ، ۲۰۷ ، دنا، ۴۰۵ و پارس زیمنس Easy-U، کروژ، EZU
۱۰	عیب‌یاب موتور TU5, TU3 پژو ۲۰۶ ، ۲۰۷ ، دنا (بوش ME17) به همراه برنامه‌ریزی
۱۱	عیب‌یاب موتور بنزینی سمند و دنا (بوش CAN ME17) به همراه برنامه‌ریزی
۱۲	عیب‌یاب موتور بنزینی و دوگانه‌سوز سمند و دنا (بوش CAN ME17) به همراه برنامه‌ریزی
۱۳	عیب‌یاب موتور دنا (بوش S2) به همراه ایمو بلایزر
۱۴	تعویض و پیکره‌بندی ECU پژو ۲۰۶ (7.4.4 , 7.4.5 , J34 , J35 , S2000)
۱۵	سیستم RDE پژو ۲۰۶ (خواندن کد ضبط پژو ۲۰۶)
۱۶	عیب‌یاب موتور پژو پارس ELX و سمند (بوش MP7,3)
۱۷	عیب‌یاب موتور سمند، پژو ۴۰۵ و پارس (بوش 7.4.4)
۱۸	عیب‌یاب موتور بنزینی پژو پارس والئو (VB44) و SAX
۱۹	عیب‌یاب موتور ملی سمند (EF7) و دنا (زیمنس و بوش 7.4.9) بنزینی و بای فیول
۲۰	عیب‌یاب موتور سمند (EFD) دیزل
۲۱	عیب‌یاب موتور دنا گیربکس اتوماتیک (AECS)
۲۲	عیب‌یاب موتور دنا گیربکس دستی (AECS)
۲۳	عیب‌یاب موتور تارا (SSAT ETC) دریچه گاز برقی
۲۴	عیب‌یاب گیربکس اتوماتیک دنا و ۲۰۷ (DAE)
۲۵	عیب‌یاب گیربکس اتوماتیک (AT) پژو پارس
۲۶	عیب‌یاب موتور رانا TU5 زیمنس و پژو ۲۰۶ ، ۲۰۷ ملی به همراه تجهیزات شامل: Airbag و ABS
۲۷	سیستم ضد سرقت (IMMO) به همراه تعریف کلید (والئو، زیمنس، بوش، CIM)



کد : ۱۰۱۱

سیستم ضد سرقت (IMMO) ایران خودرو به همراه تعریف کلید (SIM , CIM)	۲۸
سیستم ضد سرقت (IMMO) ایران خودرو رانا و سمند به همراه تعریف کلید (زیمنس CAN)	۲۹
سیستم ضد سرقت (IMMO) ایران خودرو پژو ۲۰۶، ۲۰۷، ۴۰۵ و پارس غرب استیل (MAW)	۳۰
سیستم ضد سرقت (IMMO) دنا اتوماتیک و تعریف کلید (AECS)	۳۱
سیستم ضد سرقت Keyless تارا (PEPS)	۳۲
سیستم ترمز ضد قفل (ABS) سمند، پژو ۴۰۵ و پارس (Mando, Teves, Bosch, Mobis, Yufin, BWI, MK70, MK100)	۳۳
سیستم کیسه هوا (Airbag) سمند، پژو ۴۰۵ و پارس (Siemen, Autonet, Eimen, Cruise, Takata, EJL)	۳۴
سیستم کیسه هوا (Airbag) سمند، پژو ۴۰۵ و پارس (Jing Heng)	۳۵
عیب یاب موتور عظام	۳۶
سیستم ضد سرقت (IMMO) عظام	۳۷
عیب یاب موتور غرب استیل (EF7)	۳۸
عیب یاب فرمان برقی تارا (Elite)	۳۹
عیب یاب گیربکس ۲۰۷i و دنا (LANDAI)	۴۰
عیب یاب گیربکس ۶سرعت (NMI)	۴۱
سیستم ترمز ضد قفل کروز (ABS APG)	۴۲
سیستم ترمز ضد قفل (ABS MK100)	۴۳
عیب یاب ترمز رانا (ABS BWI ESC HSA)	۴۴
سیستم کیسه هوا (Airbag) تارا (Jing Heng CAN)	۴۵
سیستم کیسه هوا (Airbag) ۴ حلقه (Jing Heng)	۴۶
سیستم کیسه هوا (Airbag) فراکلون (EJL)	۴۷
عیب یاب موتور IK ECU	۴۸
عیب یاب سنسور زاویه فرمان کروز	۴۹
عیب یاب تجهیزات خودرو ریرا	۵۰
سیستم تعریف کلید Keyless (CAS)	۵۱
عیب یاب موتور عظام (S3)	۵۲
برنامه ریزی، فلش، ریست و مقداردهی اولیه ECU ایران خودرو (سازم، زیمنس، بوش)	۵۳



کد : ۲۰۱۱

بسته برنامه‌های سایپا (موتور و تجهیزات)		۶,۴۹۰,۰۰۰ تومان
۱	عیب‌یاب موتور پراید (زیمنس، ساژم، والٹو، جانسون کنترل (کیا)، زیمنس یورو ۴، SSAT و LZNF)	
۲	عیب‌یاب موتور پراید بوش (بنزینی و بای فیول) به همراه برنامه‌ریزی	
۳	سیستم ضد سرقت (Immo) پراید به همراه تعریف کلید (والٹو، زیمنس، بوش، LZNF, CIM, SIM, SSAT)	
۴	سیستم ضد سرقت (Immo) پراید به همراه تعریف کلید (CIM, SIM)	
۵	سیستم ترمز ضد قفل (ABS) پراید (Mando, Teves, Bosch, Yufin)	
۶	سیستم ترمز ضد قفل (ABS) پراید (BWI)	
۷	سیستم کیسه هوا (Airbag) پراید (Cruise, Takata, EJT, Siemens)	
۸	سیستم کیسه هوا (Airbag) پراید (Jing Heng)	
۹	عیب‌یاب موتور تیبا و سایننا دستی به همراه تجهیزات شامل (Immo, Airbag, ABS)	
۱۰	عیب‌یاب موتور زانتیا ۱۸۰۰ و ۲۰۰۰ (MP7,3 , MP5,2)	
۱۱	عیب‌یاب تجهیزات زانتیا ۱۸۰۰ و ۲۰۰۰ (CPH, ABS, Airbag, A/C) به همراه تعریف کلید و پیکره‌بندی	
۱۲	عیب‌یاب موتور ریو (KIA Rio) به همراه (Immo) و تعریف کلید و خواندن کد سوئیچ	
۱۳	سیستم ترمز ضد قفل (ABS) ریو (KIA Rio)	
۱۴	عیب‌یاب موتور سایننا و کوئیک، زیمنس Easy-U، کروزر، ECMT	
۱۵	عیب‌یاب تجهیزات کوئیک و سایننا اتوماتیک (ABS, Airbag, A/T)	
۱۶	سیستم ضد سرقت (Immo) کوئیک و سایننا اتوماتیک	
۱۷	عیب‌یاب موتور سایننا (Mika)	
۱۸	عیب‌یاب موتور شاهین (Kesens) دریچه گاز برقی	
۱۹	عیب‌یاب تجهیزات شاهین (Airbag, ABS BXS, AT, Immo) و فرمان برقی	
۲۰	عیب‌یاب فرمان برقی هنگ لانگ کروزر (EPS)	
۲۱	سیستم ترمز ضد قفل (ABS) کروزر پراید (APG)	
۲۲	عیب‌یاب ترمز شاهین (BXS (ESC)	
۲۳	سیستم ترمز (BWI ESC HSA) سایپا	
۲۴	سیستم کیسه هوا (Airbag) کوئیک (THCQ)	
۲۵	عیب‌یاب موتور SB16 سایپا	
۲۶	عیب‌یاب موتور (Lin control) سایپا	
۲۷	عیب‌یاب موتور کروزر (ECMT) شاهین پلاس	
۲۸	عیب‌یاب موتور عظام (ME16) شاهین	
۲۹	عیب‌یاب سنسور شیب گیربکس پانچ سایپا	



شرکت مهندسی
موتور آزما سمن

MOTOR AZMA SAMIN
ENGINEERING COMPANY



کد : ۲۰۱۱

سیستم تعریف ضد سرقت (PEPS) کروزر سایپا	۳۰
عیب یاب ترمز (ESC) کن APG کروزر سایپا	۳۱
عیب یاب یونیت نمایش نقطه کور (BSD) شرکت کروزر (خودرو آریا)	۳۲
برنامه ریزی، فلش، ریست و مقداردهی اولیه ECU پراید (سازم و زیمنس)	۳۳



کد : ۷۰۰۶

بسته برنامه‌های پارس خودرو و زامیاد (موتور و تجهیزات) ۵,۵۹۰,۰۰۰ تومان	
۱	عیب‌یاب موتور رنو لوگان (L90) و ساندرو (دستی و اتوماتیک) به همراه برنامه‌ریزی
۲	عیب‌یاب تجهیزات رنو لوگان (L90) و ساندرو (دستی و اتوماتیک) شامل (ABS , Airbag , A/T , UCH)
۳	عیب‌یاب موتور مگان (۱۶۰۰ و ۲۰۰۰)
۴	عیب‌یاب تجهیزات مگان (۱۶۰۰ و ۲۰۰۰) شامل (A/T , ABS , Airbag , UCH , UPC , PAS)
۵	سیستم ضد سرقت (Immo) مگان ۱۶۰۰ و ۲۰۰۰ به همراه تعریف کلید
۶	عیب‌یاب موتور نیسان پیکاپ معمولی و OBD، رونیز و سرانزا
۷	عیب‌یاب موتور نیسان ماکسیما
۸	عیب‌یاب تجهیزات نیسان ماکسیما (A/T, ABS , Airbag)
۹	عیب‌یاب موتور وانت ریچ به همراه تجهیزات (ABS , Airbag)
۱۰	عیب‌یاب موتور نیسان وانت زامیاد بوش (7.9.7.1)، دلفی و شوکا به همراه برنامه‌ریزی
۱۱	عیب‌یاب موتور نیسان وانت زامیاد زیمنس (بنزینی و بای فیول «یورو۴») به همراه برنامه‌ریزی
۱۲	عیب‌یاب موتور نیسان وانت زامیاد دیزل
۱۳	عیب‌یاب موتور نیسان وانت زامیاد دیزل (یورو ۵)
۱۴	سیستم ضد سرقت (Immo) نیسان وانت زامیاد (زیمنس و CIM)
۱۵	عیب‌یاب موتوری هیبرید دریچه گاز برقی زامیاد
۱۶	عیب‌یاب موتوری سازه پویش (SB16) بنزینی زامیاد
۱۷	عیب‌یاب موتوری زاگرس
۱۸	سیستم ترمز ضد قفل (ABS) زاگرس
۱۹	سیستم کیسه هوا (Airbag) زاگرس
۲۰	سیستم ترمز ضد قفل (ABS) نیسان وانت زامیاد (Teves , APG , BWI , Bosch)
۲۱	سیستم ترمز APG CAN نیسان
۲۲	عیب‌یاب فرمان برقی خودرو P90 مدل Elite
۲۳	عیب‌یاب موتور بوش نیسان دیزل (EDC 17)
۲۴	عیب‌یاب یونیت رادار خودرو نیسان
۲۵	عیب‌یاب ترمز (ESC) کن APG زامیاد



کد : ۳۰۱۱

بسته برنامه‌های ایران خودرو، سایپا و زامیاد (موتوری) ۶,۸۹۰,۰۰۰ تومان	
۱	عیب یاب موتور ایران خودرو (پیکان، سمند، پژو ۴۰۵، پارس، آردی، روآ، وانت آریسان) (MM8P , S2000 , SSAT , ۹۶ , زیمنس یورو SL4 , طرح زیمنس، ساژم، والئو)
۲	عیب یاب موتور پژو ۲۰۶ و ۲۰۷ تیپ ۵ و ۶ صندوقدار SD (بوش 7.4.4 , 7.4.5)
۳	عیب یاب موتور پژو ۲۰۶ با موتور TU3A و دریچه گاز برقی (Valeo J34P)
۴	عیب یاب موتور پژو ۲۰۶ صندوقدار پایه گاز سوز (Valeo J35P)
۵	عیب یاب موتور TU5, TU3 پژو ۲۰۶، ۲۰۷، ۴۰۵ و پارس غرب استیل (MAW) به همراه برنامه ریزی
۶	عیب یاب موتور TU5, TU3 پژو ۲۰۶، ۲۰۷، دنا، ۴۰۵ و پارس زیمنس Easy-U، کروژ، EZU
۷	عیب یاب موتور TU5, TU3 پژو ۲۰۶، ۲۰۷، دنا (بوش ME17) به همراه برنامه ریزی
۸	عیب یاب موتور بنزینی سمند و دنا (بوش CAN ME17) به همراه برنامه ریزی
۹	عیب یاب موتور بنزینی و دوگانه سوز سمند و دنا (بوش CAN ME17) به همراه برنامه ریزی
۱۰	عیب یاب موتور دنا (بوش S2)
۱۱	تعویض و پیکره بندی ECU پژو ۲۰۶ (7.4.4 , 7.4.5 , J34 , J35 , S2000)
۱۲	عیب یاب موتور پژو پارس ELX و سمند (بوش MP7,3)
۱۳	عیب یاب موتور سمند، پژو ۴۰۵ و پارس (بوش 7.4.4)
۱۴	عیب یاب موتور بنزینی پژو پارس والئو (VB44) و SAX
۱۵	عیب یاب موتور ملی سمند (EF7) و دنا (زیمنس و بوش 7.4.9) بنزینی و بای فیول
۱۶	عیب یاب موتور سمند (EFD) دیزل
۱۷	عیب یاب موتور دنا گیربکس اتوماتیک (AECS)
۱۸	عیب یاب موتور دنا گیربکس دستی (AECS)
۱۹	عیب یاب موتور تارا (SSAT ETC) دریچه گاز برقی
۲۰	عیب یاب موتور شاهین (Kesens) دریچه گاز برقی
۲۱	عیب یاب موتور ساینا (Mika)
۲۲	عیب یاب موتور رانا TU5 زیمنس و پژو ۲۰۶، ۲۰۷ ملی
۲۳	عیب یاب موتور پراید (زیمنس، ساژم، والئو، جانسون کنترل (کیا)، زیمنس یورو ۴، SSAT و LZNF)
۲۴	عیب یاب موتور پراید بوش (بنزینی و بای فیول) به همراه برنامه ریزی
۲۵	عیب یاب موتور تیبا و ساینا دستی
۲۶	عیب یاب موتور زانتیا ۱۸۰۰ و ۲۰۰۰ (MP7.3 , MP5.2)
۲۷	عیب یاب موتور ساینا و کوئیک، زیمنس Easy-U، کروژ، ECMT
۲۸	عیب یاب موتور ريو (KIA Rio)



شرکت مهندسی
موتور آزما سمن

MOTOR AZMA SAMIN
ENGINEERING COMPANY



کد : ۳۰۱۱

عیب‌یاب موتور نیسان وانت زامیاد بوش (7.9.7.1)، دلفی و شوکا به همراه برنامه ریزی	۲۹
عیب‌یاب موتور نیسان وانت زامیاد زیمنس (بنزینی و بای فیول «یورو۴») به همراه برنامه ریزی	۳۰
عیب‌یاب موتور نیسان وانت زامیاد دیزل	۳۱
عیب‌یاب موتور نیسان وانت زامیاد دیزل (یورو ۵)	۳۲
عیب‌یاب موتور وانت ریچ	۳۳
عیب‌یاب موتور رنو لوگان (L90) و ساندرو (دستی و اتوماتیک) به همراه برنامه ریزی	۳۴
عیب‌یاب موتور درکا	۳۵
عیب‌یاب موتور عظام	۳۶
عیب‌یاب موتور غرب استیل (EF7)	۳۷
عیب‌یاب موتوری هیبوری درچه گاز برقی زامیاد	۳۸
عیب‌یاب موتوری سازه پویش (SB16) بنزینی زامیاد	۳۹
عیب‌یاب موتوری زاگرس	۴۰
عیب‌یاب موتور IK ECU	۴۱
عیب‌یاب موتور SB16 سایپا	۴۲
عیب‌یاب موتور عظام (S3)	۴۳
عیب‌یاب موتور (Lin control) سایپا	۴۴
عیب‌یاب موتور کروز (ECMT) شاهین پلاس	۴۵
عیب‌یاب موتور عظام (ME16) شاهین	۴۶
عیب‌یاب موتور بوش نیسان دیزل (EDC17)	۴۷
برنامه ریزی، فلش، ریست و مقداردهی اولیه ECU ایران خودرو، سایپا و زامیاد (سائز، زیمنس، بوش و L90)	۴۸

ECU

کد : ۹۰۰۲

۱,۹۹۰,۰۰۰ تومان

بسته برنامه‌های تبدیل ECU

۱ تبدیل ECU (زیمنس و کروز)

بسته برنامه‌های دانلود و تبدیل ECU ساژم و والئو ۹,۶۹۰,۰۰۰ تومان

۱	دانلود ایران خودرو (زیمنس، ساژم، والئو، SSAT، بوش و SAX)
۲	دانلود موتورملی EF7 ایران خودرو (بوش 7.4.9) بنزینی و بای فیول
۳	دانلود موتورملی EF7 ایران خودرو (زیمنس بنزینی)
۴	دانلود پژو پارس اتوماتیک (TU5 (A/T) (بوش 7.4.4)
۵	دانلود گیربکس اتوماتیک (A/T) پژو ۲۰۶SD و ۲۰۷i
۶	دانلود پژو ۲۰۶ والئو J34P شامل TU3, TU3A (تک و دو سنسوره) و والئو J35
۷	دانلود پژو ۲۰۶ (بوش 7.4.4 و 7.4.5)
۸	دانلود رانا و TU3 206 ، ملی TU5 207 (زیمنس)
۹	دانلود پژو ۲۰۶ ، ۲۰۷ ، پارس و ۴۰۵ غرب استیل (MAW)
۱۰	دانلود پژو ۲۰۶ ، ۲۰۷ ، دنا، سمند، ۴۰۵ و پارس زیمنس Easy-U2.5
۱۱	دانلود پژو ۲۰۶ ، ۲۰۷ ، پارس، ۴۰۵، سمند و دنا (ME17)
۱۲	دانلود پراید (زیمنس، ساژم، والئو، SSAT و بوش)
۱۳	دانلود تیبیا زیمنس
۱۴	دانلود نیسان (بوش، زیمنس، دیزل، دیزل یورو ۵)
۱۵	دانلود مزدا زیمنس
۱۶	دانلود (LZNF) سایپا
۱۷	دانلود موتور شاهین دریچه گاز برقی (KESENS)
۱۸	دانلود موتور کوئیک و ساین کروز (ECMT)
۱۹	دانلود موتور کوئیک و ساین زیمنس (Easy-U)
۲۰	دانلود سمند و دنا EF7 کروز (EZU)
۲۱	دانلود پارس، ۲۰۶، ۲۰۷i و رانا (TU5, TU5 PLUS) کروز EZU
۲۲	دانلود موتور دنا (AECS)
۲۳	دانلود موتور ساین (MIKA)
۲۴	دانلود تارا و دنا اتوماتیک (PEPS)
۲۵	دانلود ترمز ضد قفل ABS BXS محصولات سایپا (پراید، تیبیا، کوئیک، ساین، شاهین)
۲۶	دانلود فرمان برقی شاهین و کوئیک (شیبائو)
۲۷	دانلود ABS Yufin
۲۸	دانلود کیسه هوا جینگ هنگ
۲۹	دانلود فرمان برقی ELITE
۳۰	دانلود دنا S2
۳۱	دانلود موتور Kesens دریچه گاز برقی ایران خودرو TU5



کد : ۶۰۱۰

۳۲	دانلود ترمز ضد قفل ABS BXS (نسل ۲ زامیاد)
۳۳	دانلود موتور عظام SB16 ایران خودرو
۳۴	دانلود موتور فیدلیتی (Fidelity)
۳۵	دانلود گیربکس Fidelity
۳۶	دانلود واحد کنترل بدنه (BCM) Fidelity
۳۷	دانلود گیربکس DAE
۳۸	دانلود مدولاتور ESC شرکت BXS
۳۹	دانلود موتور شرکت آذین ایده
۴۰	دانلود گیربکس اتوماتیک کوئیک و ساین (پانچ)
۴۱	دانلود موتور عظام SB16 سایپا
۴۲	دانلود موتور عظام SB13 زامیاد
۴۳	دانلود فرمان برقی Elite سایپا
۴۴	برنامه تبدیل ECU (سازم و والئو)
۴۵	دانلود موتور ایپکو (IP 16)
۴۶	دانلود یونیت نمایش نقطه کور (BSD) خودرو ری را
۴۷	دانلود یونیت صندوق پران (PLG) خودرو ری را
۴۸	دانلود موتور (Lin control) سایپا
۴۹	دانلود فرمان برقی پارت سازان
۵۰	دانلود فرمان برقی هنگ لانگ خودرو شاهین
۵۱	دانلود فرمان برقی خودروی (P90) مدل Elite
۵۲	دانلود یونیت (PEPS) کروز خودرو شاهین
۵۳	دانلود موتور SSAT TU5
۵۴	دانلود موتور ایپکو (I32)
۵۵	دانلود یونیت (ESC) شرکت APG سایپا



کد : ۸۰۰۲

۵,۴۹۰,۰۰۰ تومان

بسته برنامه‌های گازسوز

۱	عیب‌یاب گازسوز محصولات ایران خودرو (CI4 , Omvl , SAX500 , Landi Renzo و زیمنس بای فیول)
۲	عیب‌یاب گازسوز محصولات سایپا (Prins, Omvl , وارش گسترو زیمنس بای فیول)
۳	عیب‌یاب گازسوز نیسان وانت (IAV1, IAV2 , MPD)
۴	عیب‌یاب گازسوز نیسان وانت شهاب و لواتو (Shahab, Lovato)
۵	عیب‌یاب موتور نیسان وانت زامیاد زیمنس (بنزینی و بای فیول «یورو ۴») به همراه برنامه ریزی
۶	عیب‌یاب گازسوز رنو لوگان (L90)
۷	عیب‌یاب گازسوز مزدا
۸	عیب‌یاب گازسوز مزدا کارا



کد ۱۷۰۱ و کد ۱۹۰۰

۴,۶۹۰,۰۰۰ تومان

عیب‌یاب تخصصی هیوندا و کیا (موتوری)

۱	عیب‌یاب تخصصی موتوری هیوندا و کیا (از ۲۰۰۶ تا ۲۰۲۰) (قابلیت خواندن پارامترها، تست عملگرها، خواندن و پاک کردن خطاها، برنامه‌ریزی، پیکره‌بندی و کد شناسایی ECU)
عیب‌یاب تخصصی هیوندا و کیا (ABS، ایربگ، گیربکس اتوماتیک) ۴,۶۹۰,۰۰۰ تومان	
۱	عیب‌یاب تخصصی ABS، ایربگ، گیربکس اتوماتیک هیوندا و کیا (از ۲۰۰۶ تا ۲۰۲۰) (قابلیت خواندن پارامترها، تست عملگرها، خواندن و پاک کردن خطاها، برنامه‌ریزی، پیکره‌بندی و کد شناسایی ECU)



کد : ۱۱۰۶

بسته برنامه‌های مولتی پلکس ایران خودرو		۸,۵۹۰,۰۰۰ تومان
۱	مولتی پلکس سمند، رانا، پژو ۲۰۶ ملی به همراه تعریف ریموت (CCN , ICN , FN , PDN , DDN , MCN)	
۲	مولتی پلکس سمند، رانا، پژو ۲۰۶ ملی (CLU, FAM, CBM) اکوماکس به همراه تعریف ریموت (کروز)	
۳	مولتی پلکس رانا و پژو ۲۰۶ ملی (CBM, FAM, CLU, MFD) اکوماکس به همراه تعریف ریموت (سازه پویش)	
۴	مولتی پلکس دنا و سمند (SMS) و پژو پارس و ۴۰۵ (CEC) به همراه تعریف ریموت (سازه پویش)	
۵	مولتی پلکس پژو ۲۰۶ پلاس TU3 و ۲۰۷ و پارس (SBCM) (کروز)	
۶	مولتی پلکس پژو ۲۰۶ پلاس TU3 و ۲۰۷ و پارس (SBCM) (سازه پویش)	
۷	مولتی پلکس ۲۰۷ (NBCM) (سازه پویش)	
۸	مولتی پلکس سورن (NBCM) (سازه پویش)	
۹	مولتی پلکس تارا و دنا (ICN , NBCM) (سازه پویش)	
۱۰	دانلود مولتی پلکس سمند، رانا، پژو ۲۰۶ ملی به همراه تعریف ریموت (CCN, ICN, FN, PDN, DDN, MCN)	
۱۱	دانلود مولتی پلکس سمند، رانا، پژو ۲۰۶ ملی (CLU, FAM, CBM) اکوماکس به همراه تعریف ریموت (کروز)	
۱۲	دانلود مولتی پلکس رانا و پژو ۲۰۶ ملی (CBM, FAM, CLU, MFD) اکوماکس به همراه تعریف ریموت (سازه پویش)	
۱۳	دانلود مولتی پلکس دنا و سمند (SMS) و پژو پارس و ۴۰۵ (CEC) به همراه تعریف ریموت (سازه پویش)	
۱۴	دانلود مولتی پلکس پژو ۲۰۶ پلاس TU3 و ۲۰۷ و پارس (SBCM) (کروز)	
۱۵	دانلود مولتی پلکس پژو ۲۰۶ پلاس TU3 و ۲۰۷ و پارس (SBCM) (سازه پویش)	
۱۶	دانلود مولتی پلکس ۲۰۷ (NBCM) (سازه پویش)	
۱۷	دانلود مولتی پلکس سورن (NBCM) (سازه پویش)	
۱۸	عیب‌یاب مولتی پلکس تک نود ایران خودرو (IK BCM)	
۱۹	دانلود مولتی پلکس سازه پویش (NBCM PRIME)	
۲۰	دانلود پشت آمپر ICN پژو ۲۰۷ اتوماتیک تک نود	
۲۱	دانلود مولتی پلکس تک نود ایران خودرو (IK BCM)	
۲۲	عیب‌یاب مولتی پلکس تک نود غرب استیل	
۲۳	دانلود مولتی پلکس تارا و دنا (ICN, NBCM) (سازه پویش)	
۲۴	دانلود مولتی پلکس تک نود دنا (IK BCM)	



کد : ۱۱۰۶

شرکت مهندسی
موتور آزما سمن

MOTOR AZMA SAMIN
ENGINEERING COMPANY



۲۵	دانلود پشت آمپر (ICN) شرکت ارگ
۲۶	عیب‌یاب مولتی پلکس خودرو ریرا
۲۷	دانلود مولتی پلکس یونیت بدنه (NBCM) شرکت EKS
۲۸	دانلود مولتی پلکس یونیت بدنه (NBCM) کروزر
۲۹	دانلود یونیت (CAS) خودرو ریرا
۳۰	عیب‌یاب مولتی پلکس تک نود سازه پویش (SBCM)
۳۱	دانلود یونیت بدنه (IK BCM) خودرو ریرا
۳۲	عیب‌یاب مولتی پلکس تک نود (NBCM) کروزر
۳۳	دانلود جلو آمپر (SMS) شرکت کروزر



کد : ۲۱۰۵

شرکت مهندسی
موتور آزما ساین

MOTOR AZMA SAMIN
ENGINEERING COMPANY



بسته برنامه‌های مولتی پلکس سایپا		۶,۲۹۰,۰۰۰ تومان
۱	مولتی پلکس کوئیک و ساین کروز SBCM + ICN (نک نود)	
۲	مولتی پلکس شاهین LZNF (ICN , IBCM)	
۳	مولتی پلکس کوئیک LZNF (BCM , ICN , PEPS)	
۴	مولتی پلکس ساین (دوران)	
۵	عیب‌یاب مالتی مدیا شاهین و ساین اس MMS (رادیو)	
۶	عیب‌یاب یونیت (Gateway) کوئیک و ساین	
۷	دانلود مولتی پلکس کوئیک و ساین کروز ICN + SBCM (تک نود)	
۸	دانلود مولتی پلکس شاهین LZNF (ICN , IBCM)	
۹	دانلود مالتی مدیا ساین MFD	
۱۰	مولتی پلکس (ICN) سازه پویش جلو آمپر ساین	
۱۱	دانلود پشت آمپر (ICN) ساین و کوئیک S/G سازه پویش	
۱۲	دانلود پشت آمپر ICN ساین، دوگانه سوز کروز	
۱۳	دانلود یونیت Gateway عماد	
۱۴	عیب‌یاب یونیت Gateway عماد و LZNF	
۱۵	عیب‌یاب یونیت بدنه سازه پویش ساین S/G	
۱۶	دانلود یونیت (Gateway) کوئیک و ساین	
۱۷	دانلود BCM شرکت آذین ایده	
۱۸	مولتی پلکس یونیت بدنه شاهین (کروز)	
۱۹	دانلود مولتی پلکس یونیت بدنه شاهین (کروز)	
۲۰	مولتی پلکس (BCM) Kesens	
۲۱	مولتی پلکس یونیت بدنه (سافتک) IBCM	
۲۲	دانلود مولتی پلکس یونیت بدنه (سافتک) IBCM	
۲۳	دانلود مولتی پلکس یونیت بدنه Kesens	
۲۴	دانلود مولتی پلکس یونیت بدنه شرکت سالار گستر	
۲۵	عیب‌یاب مولتی پلکس یونیت بدنه صا شیراز	
۲۶	دانلود مولتی پلکس یونیت بدنه صا شیراز	
۲۷	عیب‌یاب جلو آمپر آذین ایده پارس نوا (P90)	



کد : ۱۵۰۶

بسته برنامه‌های خودروهای چینی (موتور)		۶,۸۹۰,۰۰۰ تومان
۱	عیب‌یاب موتور (Chery) MVM مدل‌های (Arizo 5, 110, X22, X33, 315, 530, 550, Tiggo 5, 110 S)	
۲	عیب‌یاب موتور لیفان دستی و اتوماتیک مدل‌های (X60, X50, 620, 520)	
۳	عیب‌یاب موتور لیفان ۸۲۰	
۴	عیب‌یاب موتور JAC دستی و اتوماتیک مدل‌های (J5, J4, J3, S5, S3)	
۵	عیب‌یاب موتور برلیانس مدل‌های (H330, H320, H230, H220)	
۶	عیب‌یاب موتور آریو (Z300) دستی و اتوماتیک (بوش و BMD)	
۷	عیب‌یاب موتور چانگان (CS 35)	
۸	عیب‌یاب موتور دانگ فنگ دستی و اتوماتیک (S30, H30)	
۹	عیب‌یاب موتور هایما دستی و اتوماتیک (S5, S7)	
۱۰	عیب‌یاب موتور گونو G5 (شرکت مرتب خودرو)	
۱۱	عیب‌یاب موتور جیلی (GC6, X7, RV, Emgrand 7)	
۱۲	عیب‌یاب موتور فیدلیتی (Fidelity)	
۱۳	عیب‌یاب موتور FAW (بسترن B50 , B30)	
۱۴	عیب‌یاب موتور BYD 6	
۱۵	عیب‌یاب موتور Zoty مدل DL5	
۱۶	عیب‌یاب موتور هایما (7X , 8S)	
۱۷	عیب‌یاب موتور جک (j4) آپشنال	
۱۸	عیب‌یاب موتور جک (S5) GDI 1.5	
۱۹	عیب‌یاب موتور چانگان (CS55)	



کد : ۱۶۰۶

بسته برنامه های خودرو های چینی (تجهیزات)		۶,۸۹۰,۰۰۰ تومان
۱	عیب یاب تجهیزات MVM (Chery) مدل های (Arizo 5, 110, X22, X33, 315, 530, 550, Tiggo 5, 110 S) شامل (A/T, ABS, Airbag, BCM, ISU, IP)	
۲	عیب یاب تجهیزات لیفان دستی و اتوماتیک مدل های (X60, X50, 620, 520) شامل (ABS, Airbag, BCM)	
۳	عیب یاب تجهیزات لیفان 820	
۴	عیب یاب تجهیزات JAC دستی و اتوماتیک مدل های (J5, J4, J3, S5, S3) شامل (ABS, Airbag, A/T)	
۵	عیب یاب تجهیزات برلیانس مدل های (H330, H320, H230, H220) شامل (ABS, Airbag, A/T, EPS)	
۶	عیب یاب تجهیزات آریو (Z300) دستی و اتوماتیک (بوش و BMD) شامل (Immo, ABS, Airbag, BCN, ICM, A/T)	
۷	عیب یاب تجهیزات چانگان (CS 35) شامل (Immo, ABS, Airbag, A/T, IP, BCM)	
۸	عیب یاب تجهیزات دانگ فنگ دستی و اتوماتیک (S30 , H30) شامل (A/T, ABS, Airbag)	
۹	عیب یاب تجهیزات هایما دستی و اتوماتیک (S5 , S7) شامل (IST, SAS, ICM, EPS, A/T, ABS, Airbag)	
۱۰	عیب یاب تجهیزات فیدیلیتی (فرمان برقی، ABS, Airbag, AT, BCM)	
۱۱	سیستم ضد سرقت فیدیلیتی (Immo) Fidelity (Keyless PEPS)	
۱۲	عیب یاب تجهیزات گونو G5 (شرکت مرتب خودرو) شامل (ABS, A/T, Airbag)	
۱۳	عیب یاب تجهیزات BYD 6 (ABS, A/T, Airbag)	
۱۴	عیب یاب تجهیزات Zoty مدل DL5	
۱۵	عیب یاب ضد سرقت Zoty مدل DL5	
۱۶	عیب یاب تجهیزات FAW (بستر B50 و B30)	
۱۷	عیب یاب تجهیزات هایما (7X , 8S)	
۱۸	عیب یاب تجهیزات جک (j4) آپشنال شامل (A/T, ABS, BCM, Airbag, EPS, ICM, TPMS)	
۱۹	عیب یاب گیربکس جک (S5) GDI 1.5	
۲۰	عیب یاب تجهیزات چانگان (CS55) شامل (IP, RRS, Airbag, EPS, A/T, ABS, BCM, ACC)	



کد : ۵۰۱۰

بسته برنامه‌های خودروهای خارجی (موتور و تجهیزات)	
۱	عیب‌یاب موتور و تجهیزات مزدا ۳ (قدیم و جدید) شامل (IP, ABS, BCM, EPS, Airbag, A/T)
۲	عیب‌یاب موتور و تجهیزات سوزوکی ۲۰۰۰ و ۲۴۰۰ شامل (Immo, 4WD, Airbag, ABS, A/T, A/C, Body Control)
۳	عیب‌یاب موتور و تجهیزات سراتو ۱۶۰۰ و ۲۰۰۰ شامل (EPS, A/C, ABS, Airbag, A/T, BCM)
۴	عیب‌یاب موتور مزدا وانت ۲۰۰۰ و مزدا ۳۲۳ به همراه (Immo) زیمنس و ABS مزدا وانت ۲۰۰۰
۵	عیب‌یاب موتور دوو (سی یلو، ماتیز، اسپرو)
۶	عیب‌یاب موتور ون نارون و دلیکا
۷	عیب‌یاب موتور کاپرا و لندمارک به همراه (ABS)
۸	عیب‌یاب موتور و تجهیزات سابрина شامل (BCM, A/T, Airbag, ABS)
۹	عیب‌یاب موتور تویوتا هایلوکس، لندکروز (مدل ۲۰۰۸)
۱۰	عیب‌یاب موتور وانت مزدا کارا به همراه تجهیزات
۱۱	عیب‌یاب موتور Great Wall (وولکس C30)



کد : ۲۲۰۰

بسته برنامه‌های خودروهای خارجی (استاندارد OBD II)	
۱	مجموعه عیب‌یاب موتور خودروهای خارجی شامل: هیوندا، کیا، BMW، بنز و ... (قابلیت خواندن خطا، کد شناسایی و برخی از پارامترهای موتور و پاک کردن خطاها در خودروهایی که از سال ۲۰۱۰ به بالا و دارای استاندارد OBD II می‌باشد)



کد : ۱۳۰۵

شرکت مهندسی
موتور آزما سمن

MOTOR AZMA SAMIN
ENGINEERING COMPANY



۷,۹۹۰,۰۰۰ تومان

بسته برنامه‌های ریمپ و حذف کد خطا

زیمنس ، SSAT ، ساژم ، والئو ، والئو J34 ، بوش 7.4.4 ، بوش 7.4.5 ، بوش 7.9.7.1
بوش 7.4.11 ، LZNF ، غرب استیل ، ایزی‌یو، S2 , EZU , ECMT , AECS , CCXC2 ، کروز
SSAT TU5, Kesens ، عظام، ایپکو (افزایش و کاهش دمای فن، تغییر کات‌آف،
حذف خطای سنسور اکسیژن، حذف خطای سنسور میل بادامک، تغییر دور آرام، حذف
محدودیت سرعت، کات‌آف رگباری و...)

۱



کد : ۱۴۰۵

۶,۹۹۰,۰۰۰ تومان

بسته برنامه‌های تیونینگ و افزایش شتاب

زیمنس ، SSAT ، ساژم ، والئو ، والئو J34 ، بوش 7.4.4 ، بوش 7.4.5 ، بوش 7.9.7.1
بوش 7.4.11 ، LZNF ، غرب استیل ، ایزی‌یو، S2 , EZU , ECMT , AECS , CCXC2 ، کروز
SSAT TU5, Kesens ، عظام، ایپکو (افزایش شتاب و قدرت، تغییر جداول سوخت،
جرقه و...)

۱



کد : ۲۸۰۰

۱,۹۹۰,۰۰۰ تومان

دانلود، ریمپ، تیونینگ و حذف کد خطا L90 و ساندرو

دانلود، ریمپ، تیونینگ و حذف کد خطا L90 و ساندرو (افزایش شتاب، تغییر دمای
کارکرد فن، تغییر کات‌آف)

۱



شرکت مهندسی
موتور آزما سمن

MOTOR AZMA SAMIN
ENGINEERING COMPANY



کد ۲۵۰۰ و کد ۳۵۰۰

بسته برنامه‌های دانلود، ریمپ و تیونینگ چینی (بوش)	
بوش ME7.4.4 دانگ فنگ، ME7، ME7.8.8 بوش (M7.8.8، M7) جک، جیلی، مزدا کارا افزایش شتاب، افزایش و کاهش دمای فن، حذف سنسور اکسیژن، حذف کد خطا، تغییر کات‌آف و حذف ایموبلایزر	۱
بسته برنامه‌های دانلود، ریمپ و تیونینگ چینی (دلفی)	
دلفی MT-22 افزایش شتاب، افزایش و کاهش دمای فن، حذف سنسور اکسیژن، حذف کد خطا، تغییر کات‌آف و حذف ایموبلایزر	۱



کد : ۲۷۰۰

خواندن و نوشتن هیوندا و کیا	
خواندن و نوشتن (Read & Write) ایسیو هیوندای و کیا از طریق OBD	۱



کد : ۱۸۰۲

بسته برنامه کد خوان سوئیچ	
زیمنس Icu 1, Icu 2, CIM, SSAT بوش ME7.4.4، ME7.4.5 پژو ۲۰۶ والئو J34 و PL4 پژو ۲۰۶ BSI AECS غرب استیل (MAW) ME7.4.9 و ME17	۱



کد : ۲۶۰۴

شرکت مهندسی
موتور آزما سامین

MOTOR AZMA SAMIN
ENGINEERING COMPANY



بسته برنامه‌های حذف اضطراری ایموبلایزر، ایپرام، خام‌سازی ECU ۶,۷۹۰,۰۰۰ تومان

۱	زیمنس، کروز، SSAT
۲	LZNF
۳	Easy-U 2.5
۴	غرب استیل (MAW)
۵	S2
۶	AECS
۷	عظام
۸	Kesens
۹	SSAT TU5
۱۰	ایپرام بوش ۷.۴.۴ و ۷.۴.۵
۱۱	خام‌سازی EZU ، EasyU ، زیمنس، آذین ایده

TPMS

کد : ۳۱۰۰

بسته برنامه عیب‌یابی و داندلود TPMS ایران خودرو و سایپا ۳,۹۹۰,۰۰۰ تومان

۱	عیب‌یابی TPMS کروز
۲	داندلود TPMS کروز
۳	داندلود یونیت TPMS شرکت Kesens
۴	داندلود یونیت TPMS شرکت دنا فراز
۵	داندلود TPMS شرکت عماد
۶	داندلود TPMS شرکت آذین ایده
۷	داندلود TPMS شرکت کاوش
۸	داندلود یونیت TPMS شرکت طیف زمین

