

شرکت طراحی مهندسی
رایان خودرو اندیش
ابزار و تجهیزات تعمیرگاهی



نهایا اولین ها خلق می کنند

ویژه بهار ۱۳۹۹

لیست قیمت عیب یاب

SPD 240



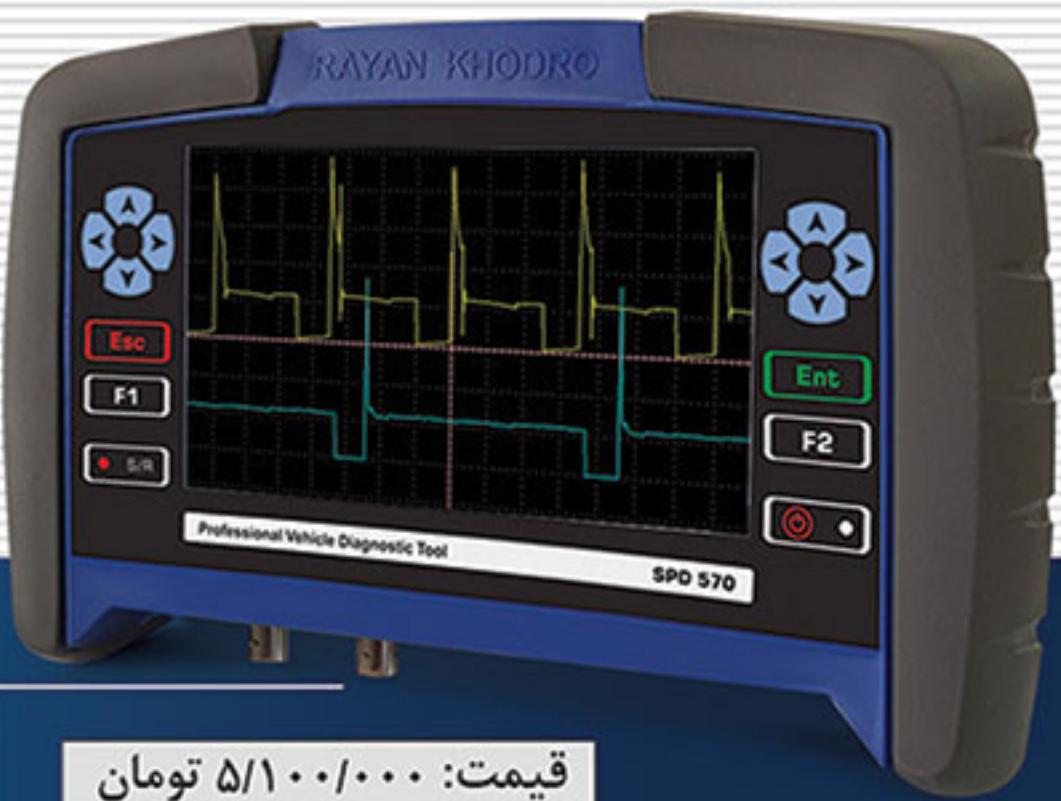
قیمت: ۲/۵۰۰/۰۰۰ تومان

SPD 270



قیمت: ۴/۸۰۰/۰۰۰ تومان

SPD 570



قیمت: ۵/۱۰۰/۰۰۰ تومان

نرم افزار اسیلوسکوپ: ۴۸۰/۰۰۰ تومان

مشخصات سخت افزارهای دستگاه های سری SPD

بدنه	ارتقاء افزار	نرم افزار	بروزرسانی	بروزرسانی	سخت افزار اسیلوسکوپ دو کاله	Lithium Battery	محدوده ولتاژ	محدوده ورودی	محدوده کار دمای کار	ارتباط با Bluetooth WiFi یا	صفحه کلید مجزا	نوع صفحه لمسی	قابلیت LCD دید در روز	صفحه نمایش	حافظه SD Card	برداشتر	
با ABS محفظه فولادی	Internet USB	Internet USB	اختیاری	—	7 - 40 Volts	0 - 70°C	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	✓	خازنی / مقاومتی	✓	TFT 4.3 480x272	8-32GB	Arm Cortex m4	SPD240/SPD240 C
با ABS محفظه فولادی	Internet USB	Internet USB	اختیاری	—	7 - 40 Volts	0 - 70°C	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	✓	مقابله مقاومتی	✓	TFT 4.3 Full Color 480x272	8-32GB	Arm Cortex m4	SAIPA CAN
ABS	Internet USB	Internet USB	اختیاری	—	7 - 40 Volts	0 - 70°C	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	✓	خازنی / مقاومتی	✓	TFT 7 800x480	8-32GB	Arm Cortex m4	SPD270/SPD270C
PA6 + TPE	Internet USB	Internet USB	✓	✓	7 - 40 Volts	0 - 70°C	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	قابل ارتقاء	دو صفحه کلید مجزا چپ و راست	خازنی / مقاومتی	✓	TFT 7 800x480	8-32GB	Arm Cortex m4	SPD570/SPD570C



www.RayanKhodro.com



لیست نرم افزار عیب یاب (بهار ۹۹)

OEM



گروه ۱- بسته عیب یاب جامع گروه خودروسازی سایپا

قیمت: ۵/۶۰۰/۰۰۰ تومان



گروه ۲- بسته ایران خودرو

پژو (405، 207، 206)، پارس، سمند، سورن، دنا، رانا، پیکان، آردی، روا، باردو، سوزوکی، دانگ فنگ
(موتور، مالتی پلکس، ABS، AirBag، ضدسرقت)

قیمت: ۱/۲۵۰/۰۰۰ تومان



گروه ۳- بسته ایران خودرو و سایپا (موتوری)

قیمت: ۱/۲۰۰/۰۰۰ تومان

پراید، تیبا، ریو، ساینا، زانتیا، L90، سمند، پژو (405، 207، 206)، پارس، آردی، پیکان، دنا، سورن، رانا
آریو، برلیانس، سراتو، چانگان، کوئیک، آریسان



گروه ۴- بسته ایران خودرو، سایپا (موتور و تجهیزات)

قیمت: ۱/۵۹۰/۰۰۰ تومان

L90، پژو (405، 207، 206)، پارس، سمند، پیکان، آردی، رانا، دنا، سورن، پراید، تیبا، ریو، زانتیا، سوزوکی

(موتور + مالتی پلکس ایران خودرو + ضدسرقت + AirBag + ABS)



گروه ۵- بسته پارس خودرو

قیمت: ۹۹۰/۰۰۰ تومان

رونیز، پیکاپ، سرانزا، پاترول، ماکسیما، تیانا، قشقایی، برلیانس (H330، H320)



گروه ۶- بسته گازسوز

قیمت: ۵۹۰/۰۰۰ تومان

ایران خودرو، سایپا، زامیاد



گروه ۷- بسته زامیاد

قیمت: ۵۸۰/۰۰۰ تومان

بوش، زیمنس، شوکا، لیواتو، شهاب، دیزل، زیمنس جدید، زیمنس Euro4، بوش دیزل Euro5

غرب استیل، کاروان، دورگا



گروه ۸- بسته دانلود اتوماتیک و تبدیل ایسیو

قیمت: ۶۰۰/۰۰۰ تومان

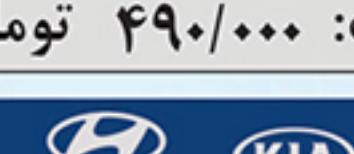
دانلود اتوماتیک روشی است جهت برنامه ریزی مجدد ECU ها که برای اولین بار در شرکت رایان خودرو پایه ریزی شده است. اساس کار دانلود اتوماتیک تشخیص خودکار ECU از طریق اطلاعات دریافتی از آن و انتخاب داده های صحیح مناسب با ECU شناسایی شده است. با استفاده از این روش دانلود، احتمال خطأ در اثرانتخاب نادرست ECU توسط کاربر به صفر می رسد.

بوش، زیمنس، ولئو، سازم و دانلود اتوماتیک

قیمت: ۴۹۰/۰۰۰ تومان

گروه ۹- بسته ترمز ضدقلفل (ABS)

قیمت: ۴۹۰/۰۰۰ تومان



Bosch ABS, V5ABS, CAN ABS, BWI, Mando-YF9, Mando, Suzuki 2000 ABS, Teves MK80, Teves MK20, RIO ABS

Cerato ABS, CS35 ABS

جديد

قیمت: ۱/۴۹۰/۰۰۰ تومان

گروه ۱۰- بسته خودروهای کره ای (کیا و هیوندا)

قیمت: ۱/۴۹۰/۰۰۰ تومان

عیب یابی موتور و تجهیزات کیا و هیوندا (تمامی خودروهای بازار جهانی)



گروه ۱۱- بسته خودروهای ژاپنی

قیمت: ۸۹۰/۰۰۰ تومان

قیمت: ۴۵۰۰/۰۰۰ تومان

کمری، یاریس، لندرکروز 2002، استیشن 4500، آمبولانس 4500، FZJ100، وانت مزدا (موتور، ترمز، دانلود)، مزدا 3، مزدا 3 جدید،

قیمت: ۳۲۳/۰۰۰ تومان

مزدا 3 جدید با موتور FL1600، مزدا 2، سوزوکی



لیست نرم افزار عیب یاب (بهار ۹۹)



گروه ۱۲- بسته خودروهای چینی

قیمت: ۸۹۰/۰۰۰ تومان

جک (J3-J5) دستی و S5 اتومات)- لیفان (520 - 550 - 530 - 315 - 323 - 207 - 206 - 405 - 205 - 204 - 203 - 202 - 201 - 200 - 110 - 115 - 110) MVM مدیران: (X33 - 550 - 530 - 315 - 323 - 207 - 206 - 405 - 204 - 203 - 202 - 201 - 200) cowin، آریزو ۵، آریزو ۶، هایما ۷

5، وان نارون، B50، بسترن، Vela، Impian، Gen2، Wira، Volex C30، دلیکا، ایستانا، جویلانگ، وانت دیار، وینگل



گروه ۱۳- بسته ریمپ و تیونینگ آرتون (R-Tune)

قیمت: ۸۰۰/۰۰۰ تومان

نرم افزار ریمپ و تیونینگ موتور آرتون R-Tune مخصوص SPD (تحت ویندوز)

قیمت: ۴۰۰/۰۰۰ تومان

نرم افزار ریمپ و تیونینگ موتور آرتون R-Tune مخصوص SPD (پرتابل)



گروه ۱۴- بسته تعريف کلید و ریموت آرکی (R-Key)

هیوندا، مدیران خودرو، کیا، سیتروئن، پژو، سانگ یانگ، رنو، آمیکو، ایران خودرو، پارس خودرو، سایپا، جیلی، راین خودرو، بسترن، B50، گریت وال، نیسان زامیاد، سوزوکی، تویوتا، پروتون، چانگان، هایما، چری، مزدا، جک، لیفان، برلیانس (همراه با بروزرسانی رایگان تا پایان سال)

قیمت: ۴/۲۵۰/۰۰۰ تومان

قیمت: ۹۵۰/۰۰۰ تومان

آپدیت سال ۹۹

گروه ۱۵- بسته عیب یاب جامع رایان خودرو

قیمت: ۳/۸۰۰/۰۰۰ تومان

(X60-820-620-520-550-530-315-323) MVM جک (J3-J5-S5)، چری، پارس خودرو (پیکاپ، مگان، ماکسیما، مورانو، L90) سایپا (پراید، ریو، تیبا، ساینا، زانتیا، زامیاد)، ایران خودرو (سمند، دنا، دنا، سورن، ۲۰۶، ۲۰۷، ۴۰۵)، پارس، پیکان، آردی) گروه بهمن (مزدا ۳، مزدا ۳ جدید، مزدا ۳۲۳، کاپرا، وانت مزدا)، تویوتا (لندرکروز، کمری، یاریس)، دانلود اتوماتیک، آریو، سوزوکی، دانگ فنگ، کوییک، سراتو

عیب یاب ژنریک (General OBD) تمامی خودروهای آمریکایی، اروپایی، آسیایی ساخته شده از سال ۱۹۹۶ به بعد - پشتیبانی از تمامی مودهای ده گانه OBDII

جديد بسته عیب یابی موتورسیکلت



بسته های ویژه

ویژه ۱ (گروه های ۷ + ۶ + ۵ + ۴ + ۳ / ۲۰۰)	بسته ایران خودرو- سایپا (مotor و تجهیزات)+ بسته پارس خودرو+ بسته گازسوز+ بسته زامیاد
ویژه ۲ (گروه های ۱۲ + ۱۰ + ۶ + ۵ + ۴ / ۶۰۰)	بسته ایران خودرو- سایپا (مотор و تجهیزات)+ بسته پارس خودرو+ بسته گازسوز+ بسته خودروهای کره ای (کیا و هیوندا)+ بسته خودروهای چینی
ویژه ۳ (گروه های ۱۳ + ۱۴ + ۱۵)	بسته ریمپ و تیونینگ آرتون (R-Tune)+ بسته تعريف کلید و ریموت آرکی (R-Key)+ بسته عیب یاب جامع رایان خودرو+ General OBD
ویژه ۴ (گروه های ۱۰ + ۱۳ + ۱۴ + ۱۵)	بسته خودروهای کره ای (کیا و هیوندا)+ بسته ریمپ و تیونینگ آرتون (R-Tune)+ بسته تعريف کلید و ریموت آرکی (R-Key)+ بسته عیب یاب جامع رایان خودرو+ General OBD
ویژه ۵	تمامی بسته های ۱۵ گانه (گروه های ۱ تا ۱۵) همراه با بروزرسانی رایگان تا پایان سال جاری

General OBD	R-Tune	R-Key	ABS	دانلود	ذپنی	کره ای	چینی	جامع	جامع	زمیاد	گازسوز	پارس خودرو	ایران خودرو سایپا	بسته های ویژه	قیمت
								✓	✓	✓	✓	✓	✓	۳/۲۰۰/۰۰۰	۱
						✓	✓			✓	✓	✓	✓	۴/۶۰۰/۰۰۰	۲
✓	✓	✓						✓						۶/۸۰۰/۰۰۰	۳
✓	✓	✓				✓		✓						۸/۴۰۰/۰۰۰	۴
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	۱۱/۹۰۰/۰۰۰	۵

لطفا جهت تهیه نرم افزار عیب یابی سایر خودروها از قبیل: آمیکو، دوو، پروتون، سانگ یانگ، خودروهای سنگین و ... به وب سایت شرکت به آدرس www.RayanKhodro.com مراجعه فرمایید.

R-Key

نرم افزار تعريف کلید و ريموت آركى :R-Key

(SPD240,SPD270,SPD570) سري ياب عيب (SPD)

- قابلیت خواندن کد کلید

- قابلیت تعريف کلید و ريموت خودرو های داخلی و خارجی
- قابلیت اضافه شدن خودرو های جدید
- قابلیت آپدیت از طریق اینترنت
- سرعت بالا در تعريف کلید و ريموت
- پشتیبانی از زبان فارسی و انگلیسی
- دارای منوی های زیبا و کاربری آسان
- دارای راهنمای جهت بدست آوردن کد کلید
- عضویت در دپارتمان آموزش رایان خودرو و شرکت در دوره آموزش



جدید

R-Key

نرم افزار ريمپ و تيونينگ آرتون :R-Tune

R-tune

Remap & Tuning

قابلیت در جداول سوخت و آوانس جرقه جهت افزایش قدرت موتور یا

کاهش مصرف سوخت

تغییر در عملکرد دمای روشن شدن فن

حذف سنسور اکسیژن

تغییر جداول مربوط به گشتاور

تغییر جداول مربوط به لامبدا (نسبت هوا به سوخت)

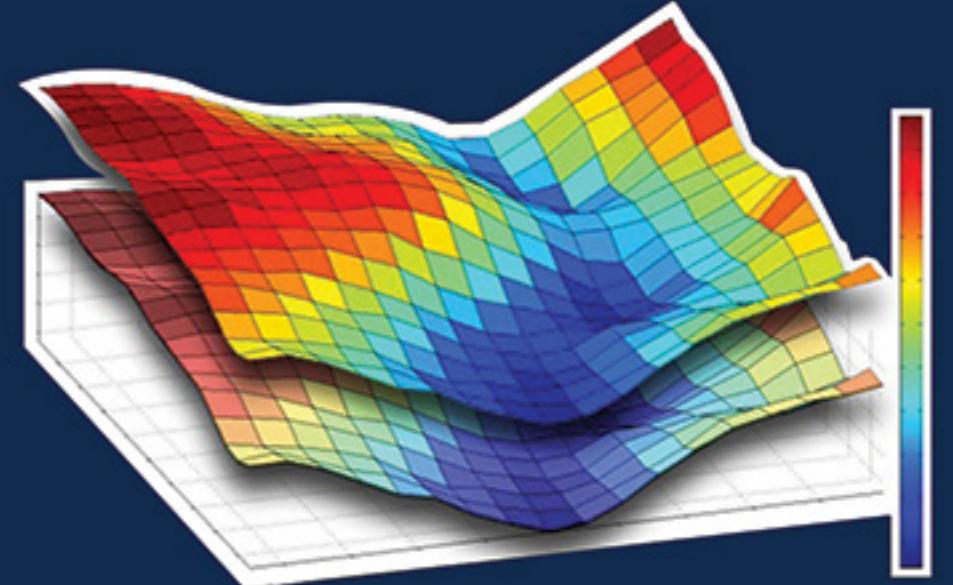
تغییر جداول دور آرام (Idle rpm)

(Camshaft) فعال و غیرفعال کردن سنسور میل بادامک

کاهش و از بین بردن تاخیر پدال گاز (دريچه گاز)

رفع محدودیت سرعت

Speed Cut-off



دستگاه تستر ECU RET 8040



كاربری آسان

قابلیت تست خودکار ايسیو

قابلیت تست قسمت های مختلف بدون نیاز به ايسیو

اتصال آسان ايسیو به تستر

LCD 4.3" نمایشگر رنگی و لمسی

امکان مشاهده نقشه پین های ايسیوهای مختلف

امکان مشاهده جریان مصرفی ايسیو

با قابلیت افزودن J-Tag

-قابلیت برنامه ریزی انواع نودهای سیستم مولتی پلکس.....

-قابلیت خام کردن و بی کد کردن ايسیو بصورت اتوماتیک بدون نیاز به فایل دامپ

خیابان آزادی، جنب پارک اوستا، پلاک ۱۵۶، ساختمان رایان خودرو

تلفن: +۹۸۲۱ ۶۶۹۰۰۲۸۰ فکس: ۶۶۹۰۰۸۱۶

www.Rayankhodro.com info@Rayankhodro.com

@RayanBosch

@Rayankhodro_Andish

شرکت طراحی مهندسی

رایان خودرو اندیش
ابزار و تجهیزات تعمیرگاهی

