

جزوه آموزشی خودروی تیگو ۷ پرو مکس



Tiggo 7 Pro Max

نکات برجسته محصول

تیگو ۷ پرو مکس به تازگی به سیستم AWD ارتقا یافته است تا بتواند تمام نیاز های رانندگی را برآورده کند

کاربری مناسب کابین هوشمند با امکانات بالا و ظاهر پویا

ظاهر پویا

- جلو پنجره کهکشانی
- مه شکن های جلو T شکل LED
- چراغ های جلو الماسی LED به رنگ دودی
- چراغ های عقب یکپارچه LED با نفوذ بالا
- طراحی ظاهری مد روز
- رینگ های ۱۸ اینچی اسپرت
- سقف پانورامیک با مساحت 1.12m²
- سقف معلق + روف رک جذاب

فضای هوشمند

- مانیتور دوگانه "12.3"+12.3
- سیستم تهویه مطبوع دوگانه
- شارژر وایرلس 50W + درگاه TYPE C
- نور محیطی ۶۴ رنگ
- گرمکن و سردکن صندلی های جلو
- سیستم صوتی سونی به همراه ۸ اسپیکر
- درب صندوق عقب برقی
- دوربین 360°
- صندلی های VIP
- دستیار صوتی
- 12 رادار ADAS

عملکرد قوی

- 1.6TGDI + 7WDCT
- کنترل هوشمند سیستم AWD
- تعویض دنده الکترونیکی
- سیستم تعلیق مولتی لینک

نقاط

اصلی فروش

ظاهر پویا

جلو پنجره کهکشانی



- طرح کلی به شکل کهکشان
- قسمت میانی با طرح ستاره های درخشان همچون الماس
- در هر مکانی توجهات را به خود جلب می کند.

ظاهر پویا

- طراحی خاص و پویای چراغ های جلو
- کاربردی بوده، همچنین حس جوانی و پر انرژی بودن را القا می کند



- چراغ های مه شکن جلو LED ، مانند الماس های کریستالی درخشان که در دو طرف جلو پنجره قرار گرفته اند.
- بسیار خیره کننده که به نمای جلوی خودرو استایلی جوان پسند می بخشد

ظاهر پویا

چهره آراسته و جسور



یک نوار تزئینی در قسمت پایینی جلو خودرو به کار رفته است که چشم انداز افقی جلویی را کشیده تر نشان داده و احساس ظریف و شیک بودن را به نمایش می گذارد.

ظاهر پویا

چراغ های عقب یکپارچه LED با نفوذ بالا

استفاده از چراغ عقب LED با نفوذ بالا، جلوه بصری افقی کشیده با جریان نور را می دهد
و به طور کامل فناوری آوانگارد را نشان می دهد.



ظاهر پویا

- خطوط بدنه چندگانه: فشن و باوقار
- سقف معلق: پویایی بیشتر

سقف معلق گنبد آسمان

حالت دویدن را القا می کند و ارتفاع
بصری جانبی خودرو را بالا می برد

خطوط چندگانه پویا و شیک

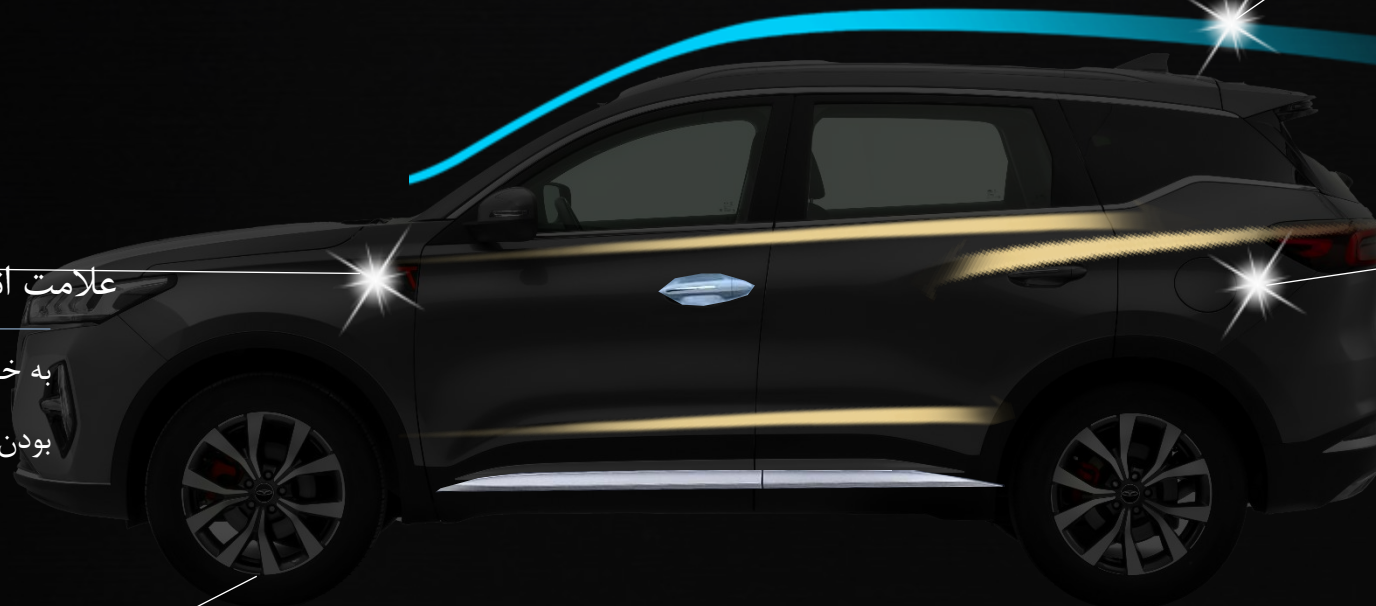
قسمت بالایی خط بدنه افقی بوده و
فعالیت را تداعی می کند. دو خط
پایین براق و پویا هستند و تمایل به
پیشروی را نشان می دهند

علامت انحصاری "T" در کنار خودرو

به خودرو هویت بخشیده و حس اسپرت
بودن را افزایش می دهد

رینگ های آلومینیومی ۱۸ اینچی اسپرت

سایز رینگ قابل مقایسه با مدل های لوکس و گران قیمت است. به
طور موثر صدای لاستیک را کنترل می کند و راحتی را بهبود می
بخشد



ظاهر پویا

- روف رک چند منظوره، زیبا با تحمل وزن بالا، حس به روز بودن خودرو را افزایش می دهد
- سانروف پانورامیک بزرگ در ابعاد ۱.۱ متر مربع، منحصر به فرد در کلاس خود .

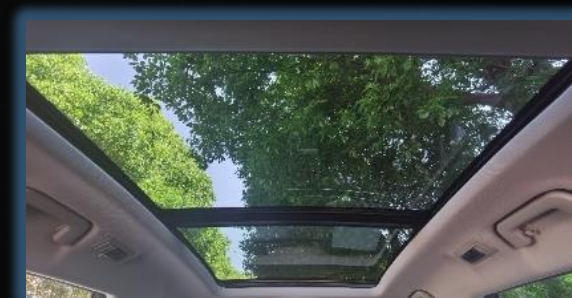
روف رک چند منظوره

نگرش جوانانه و پررنگ و لعاب

سانروف پانوراما بزرگ ۱.۱ متر مربع

لذت بصری پانوراما را به ارمغان می آورد،

تا از مناظر زیبا در سفر لذت ببرید



کابین هوشمند با امکانات بالا

تکنولوژی صفحه نمایش دوگانه "12.3" + "12.3"



- صفحه نمایش دوگانه از طراحی یکپارچه بدون مرز و فرآیند نوری یکپارچه استفاده می کند
- پشتیبانی از مولتی تاچ برای کارکرد روان تر
- صفحه نمایش با کیفیت ۷۲۰*۱۹۲۰ با ۳ تم مختلف برای صفحه کیلومتر و ۲ تم برای صفحه مرکزی
- اطلاعات دو صفحه نمایش قابل اشتراک می باشند
- سیستم های Apple Car Play و Android Auto جهت اتصال تلفن همراه هوشمند به مانیتور تعبیه شده اند

کابین هوشمند با امکانات بالا

شارژر وایرلس 50W + درگاه TYPE C



- راحتی در شارژ کردن تلفن همراه، بدون نیاز به سیم
- شارژ سریع تر با درگاه TYPE-C
- وضعیت های مختلف شارژ را در صفحه نمایش مرکزی نمایش می دهد: شارژ در حال انجام، شارژ کامل شد، هشدار خطای شارژ





کابین هوشمند با امکانات بالا

تهویه مطبوع اتوماتیک دوگانه

- تنظیم دمای دو ناحیه ای جهت راحتی سرنشینان جلو
- وجود دریچه ردیف عقب برای اطمینان از کیفیت هوا و راحتی سرنشینان عقب با قابلیت تنظیم جهت
- کنترل مجزای دما برای راننده و سرنشین جلو
- راحتی سرنشینان عقب را در هوای بسیار گرم و سرد به سرعت بهبود می بخشد

کابین هوشمند با امکانات بالا

درب صندوق عقب برقی



- فرد می تواند با فشردن دکمه موجود بر روی درب صندوق عقب آن را باز کرده و با فشردن دکمه موجود داخل صندوق عقب آن را ببندد
- می توان وسایل را به راحتی و سریع در خودرو قرار داد

کابین هوشمند با امکانات بالا

نور محیطی ۶۴ رنگ با قابلیت تنظیم، نهایت حس لذت و لوکس بودن را فراهم می کند

مزایا:

- ارتباط با حالت های رانندگی (قرمز در حالت رانندگی اسپرت ، سبز در حالت اکو و آبی برای حالت نرمال)
- دستیابی به تغییر رنگ، ریتم های مختلف موزیک با رنگ های نور محیطی متفاوت همگام می شوند تا صحنه های لذت بخشی را به ارمغان بیاورند

کابین هوشمند با امکانات بالا

سیستم صوتی پیشرفته Sony مجهز به ۸ بلندگو



کابین هوشمند با امکانات بالا

- ۴ تویتر ۱ اینچی به همراه ۴ ووفر ۶.۵ اینچی
- تنظیم انحصاری توسط تیم مهندسی آکوستیک "گوش طلایی" برای ایجاد تجربه موسیقی منحصر به فرد

کابین هوشمند با امکانات بالا

صندلی های VIP



- تنظیم صندلی راننده ۶ جهته برقی و صندلی سرنشین ۴ جهته برقی
- صندلی های ردیف جلو دارای **گرمکن** و **سردکن**
- کنترل دو سرعت سرد کن صندلی های ردیف جلو
- در تابستان، عملکرد تهویه صندلی را روشن کنید، فن با خنک کردن ناحیه نشیمن به طور مستقیم ، می تواند به سرعت دمای سطح صندلی را کاهش دهد و از تعریق پشت و نشیمن جلوگیری کند و به شما یک تجربه سواری خنک را بدهد، تا راننده بتواند بیشتر بر رانندگی ایمن تمرکز داشته باشد
- هنگام رانندگی در مسافت های طولانی، دمای نشیمن را می توان همیشه در دمای مطبوع نزدیک به دمای بدن در حدود ۳۶ درجه سانتیگراد ، حفظ کرد
- صندلی راننده مجهز به حافظه است و می توان دو حالت تنظیمات دلخواه را ذخیره سازی کرد. تنظیم آینه ها هم به همراه صندلی در حافظه ذخیره می شود

کابین هوشمند با امکانات بالا

دوربین ۳۶۰ درجه



- وضوح تصویر ۱۹۲۰*۷۲۰ با کیفیت فوق العاده، با زاویه عریض، که مشاهده موانع اطراف خودرو را آسان تر می کند
- با گذاشتن دنده بر روی R به طور خودکار دوربین ۳۶۰ درجه فعال می شود، هنگامی که سرعت خودرو کمتر از ۲۰ کیلومتر در ساعت باشد نیز روشن می شود
- هنگام چرخش، رابط تنظیمات در صفحه نمایش مرکزی را می توان روشن و خاموش نمود و در سرعت بیش از ۲۰ کیلومتر در ساعت به طور خودکار خاموش می شود
- حس تکنولوژی، حس کامل بودن، که می تواند کلاس خودرو را بهبود بخشد
- دوربین ۳۶۰ درجه می تواند ایمنی بیشتری را برای کاربران فراهم کند. مطابق با سلیقه جوانان است و تجربه کاربری را بهبود می بخشد

کابین هوشمند با امکانات بالا

دستیار صوتی آفلاین



Open the window!

Set fan level to high!

Turn up the temperature !

Turn the volume down.

- از دستیار صوتی هوشمند آفلاین جهت ایجاد احساس تعامل صوتی استفاده می شود
- از طریق تعامل صوتی، می توانید باز و بسته شدن پنجره ها، دمای کولر و تنظیمات عملکرد خودرو و را تنظیم نمایید

کابین هوشمند با امکانات بالا

فضای فوق العاده آرام با تنها ۳۵ دسی بل صدا



اجازه نمی دهد سر و صدا شما را از خواب بیدار کند



فضای فوق العاده آرام با تنها ۳۵ دسی بل صدا به شما آرامش و راحت تر را هدیه می دهد

تحلیل فنی:

- بیش از ۲۰ بهینه سازی برای دکوراسیون داخلی و خارجی، ساختار و متریال بدنه و شاسی انجام گرفته است.
- سطح مورد استفاده و ضخامت ماده جاذب صدا افزایش یافته است
- برای جلوگیری از سر و صدای کمپرسور جلو، فن خنک کننده و پمپ بنزین ، از کمپرسور با جابجایی متغیر کنترل شده استفاده شده است
- فن پیوسته PWM، به طور موثر احتمال شرایط کارکرد با سرعت بالا را کاهش داده و در نتیجه سر و صدا را کاهش می دهد

مزایا:

- ایجاد آرامش و راحتی بیشتر

کابین هوشمند با امکانات بالا

سیستم هوشمند کمک رانندگی

12 رادار اصلی ADAS برای سهولت استفاده از خودرو

سیستم کروز هوشمند

کروز کنترل تطبیقی

سیستم کمکی ترافیک

سیستم کروز یکپارچه

سیستم ترمز کمکی

ترمز اضطراری خودکار

هشدار برخورد از جلو

سیستم کمکی نقاط کور

نظارت بر نقاط کور

هشدار برخورد از عقب

هشدار برخورد در اثر باز کردن درب

سیستم کمکی خطوط

هشدار خروج از لاین

سیستم حفظ خودرو بین خطوط

هشدار برخورد در اثر تغییر لاین

کابین هوشمند با امکانات بالا

LDW (هشدار خروج از لاین)

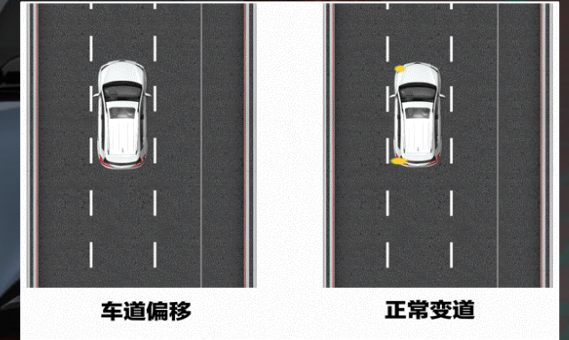
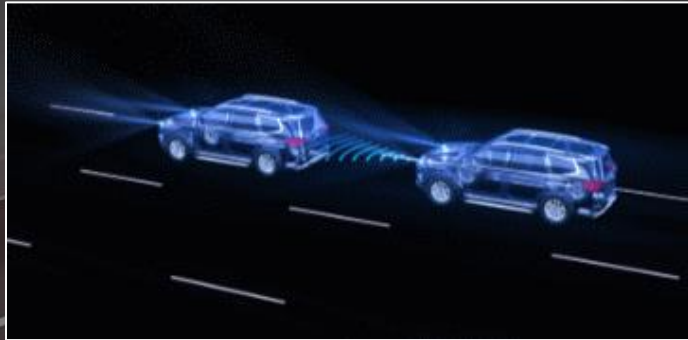
LKA (رادار حرکت بین خطوط)

ACC (کروز کنترل تطبیقی)

(ICA-TJA)

پاهای خود را آزاد کنید، خستگی خود را از بین ببرید، بسیاری از شرایط پیچیده جاده را به راحتی مدیریت کنید

پس از انحراف از مسیر، یادآوری به موقع و تصحیح فعال، ایمنی را تضمین می کند



تحلیل فنی:

- کروز خودکار در محدوده ۰ تا ۱۵۰ کیلومتر در ساعت، فاصله ایمن را با خودروی جلویی حفظ می کند.
- افزایش یا کاهش سرعت به صورت خودکار، برای رسیدن به فضای رانندگی با سرعت بالا بدون فشار.
- این ابزار وضعیت ترافیک اطراف خودرو و فاصله بین خودرو و همچنین انواع اجسام متحرک را نمایش می دهد.

تحلیل فنی:

- هنگامی که سرعت بیش از ۶۵ کیلومتر در ساعت است، نظارت بر خطوط به صورت در لحظه اتفاق می افتد
- هنگامی که خودرو از خط منحرف می شود، سیستم هشدار صوتی به صدا در می آید، در مانیتور هشدار تصویری ظاهر شده و فرمان نیز به لرزش در می آید
- اگر راننده فرمان را تنظیم نکند، سیستم به صورت پویا برای کمک به اصلاح مسیر حرکت مداخله خواهد کرد

کابین هوشمند با امکانات بالا

۶ کیسه ایمنی هوا
باز شونده در ۱۰ نقطه

ایر بگ راننده

ایر بگ سرنشین جلو

ایر بگ های جانبی

ایر بگ های پرده ای



عملکرد قوی

گیربکس 7WDCT + دسته دنده برقی

- گیربکس ۷ سرعته تر باعث می شود تعویض دنده ها روان و مطمئن باشد و از ورژن های FWD و AWD پشتیبانی می کند
- پشتیبانی از حالت های اسپرت و کامفورت



- تعویض دنده الکترونیکی، پدال را به صورت الکترونیکی برای تعویض درست و منطقی دنده کنترل می کند، تا خطرات مربوط به خطای انسانی را از بین ببرد.
- تعویض دنده الکترونیکی از ابتدا برای بهبود یا بهینه سازی عادات خودرو طراحی شده است، هر بار که خودرو را روشن می کنید، اهرم تعویض دنده قبل از رفتن به D لازم نیست از P به R برود، بنابراین استفاده از آن راحت تر است



عملکرد قوی

سیستم احتراق هوشمند IHEC

ورودی هوای بهینه سازی شده جهت افزایش هوای ورودی و دستیابی به احتراق سریع و موثر

فناوری واکنش سریع سوپرشارژ

توربو با اینرسی پایین و محرک الکتریکی، به طور موثر از گشتاور ناکافی در سرعت های پایین جلوگیری می کند

سیستم مدیریت حرارتی گرمایش سریع

سرعت گرم کردن خودرو را افزایش می دهد و دما را به طور دقیق کنترل می کند و موتور را همیشه در بهترین شرایط نگه می دارد



موتور تمام آلومینیومی با وزن سبک

در مقایسه با موتور نسل اول، وزن حدود ۵۰٪ کاهش یافته و مصرف سوخت بهبود یافته است

شش جنبه از فناوری های کاهش اصطکاک

در مقایسه با موتور نسل دوم، اصطکاک به طور موثر ۲۰٪ کاهش یافته و راندمان موتور بهبود پیدا کرده است

شرکای مشهور بین المللی

50٪ شرکای اصلی اروپایی و آمریکایی هستند ، ۳۵٪ سرمایه گذاری مشترک چینی و خارجی، ۱۵٪ سیستم تامین کننده درجه یک داخلی چین

عملکرد قوی

کنترل هوشمند سیستم AWD

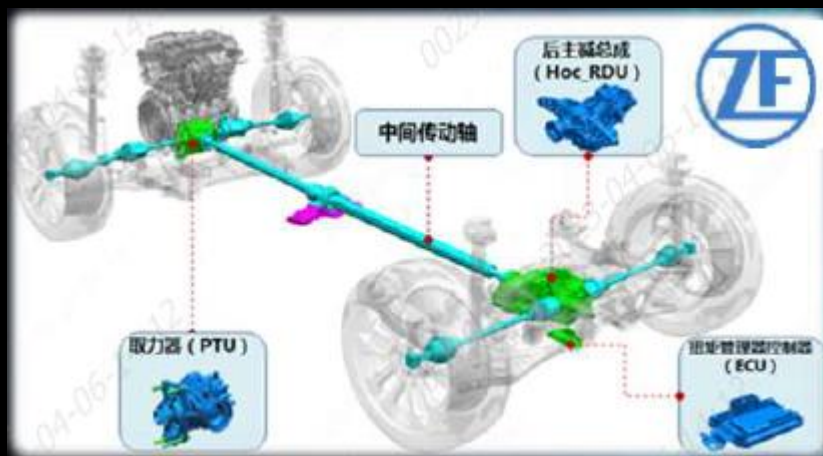
سرعت پاسخ دهی بالا: پاسخ سیستم AWD کمتر از 100 ms



دقت بالا: می تواند توزیع قدرت به میزان ۵۰٪ گشتاور به محور عقب را با دقت $\pm 10\%$ داشته باشد.



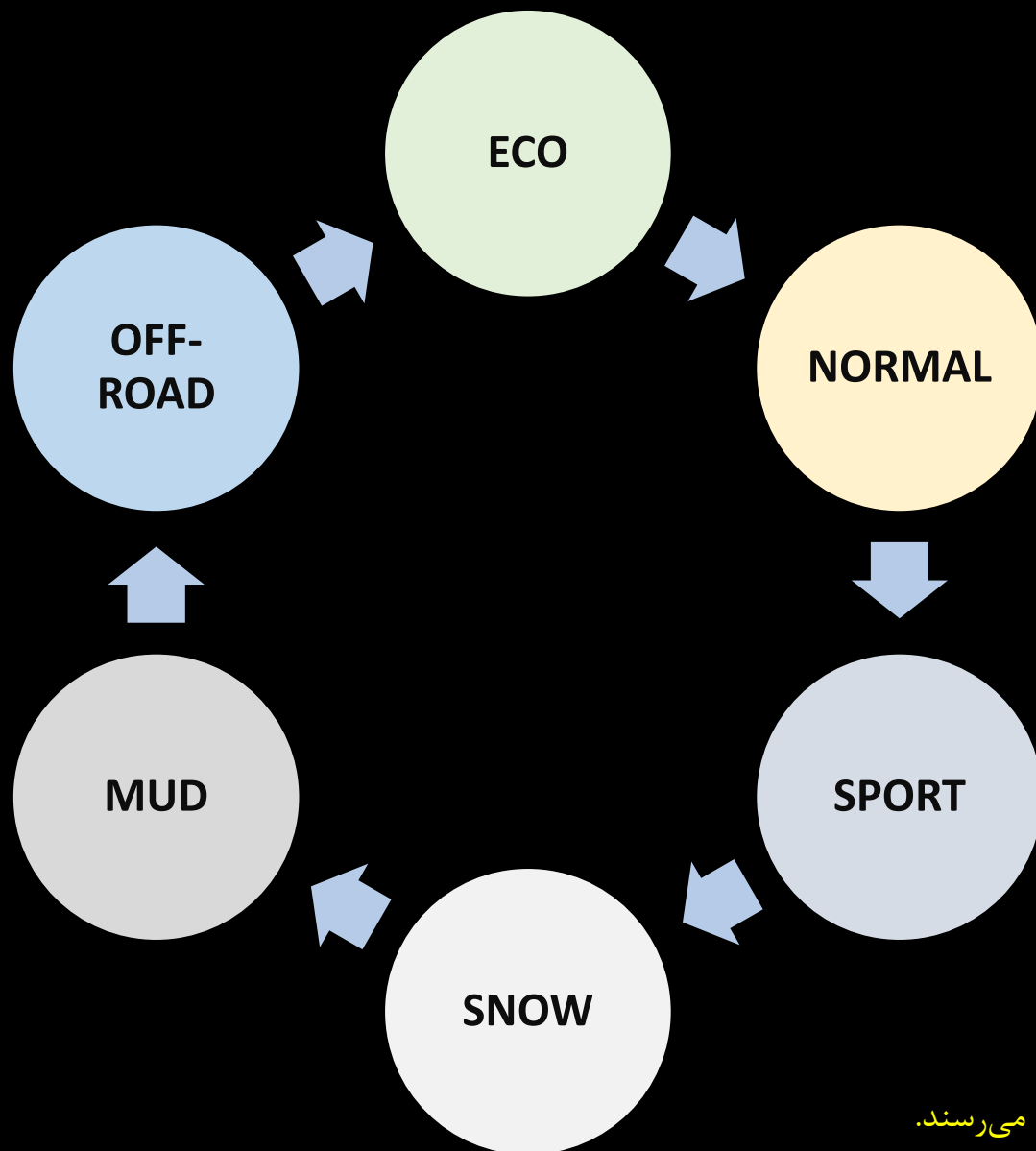
بدون نیاز به تعمیر و نگهداری: مدیریت گشتاور به صورت یکپارچه، روغن دنده بدون تعمیر و نگهداری مادام العمر



بیشینه گشتاور خروجی بر روی اکسل عقب به ۳۰۰۰ نیوتن متر می رسد. سیستم AWD در این خودرو بسیار توانمند است

عملکرد قوی

کنترل هوشمند سیستم AWD



عملکرد قوی

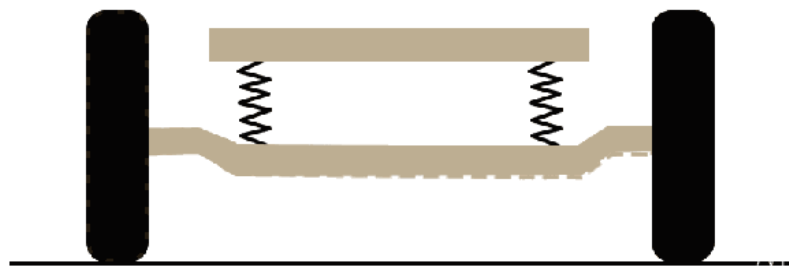
- ۶ حالت رانندگی
- سیستم چهار چرخ محرک نسل ششم بورگوارنر
- کنترل شونده هوشمند؛ حالت 2WD معمولی می تواند مصرف سوخت را کاهش دهد.
- انتخاب یک SUV به معنای رفتن به جایی است که دیگران به سختی می روند.
- تیگو ۷ پرو مکس به فناوری رانندگی ZF AWD مجهز شده است تا به جاهایی برود که دیگران به سختی می رسند.

عملکرد قوی

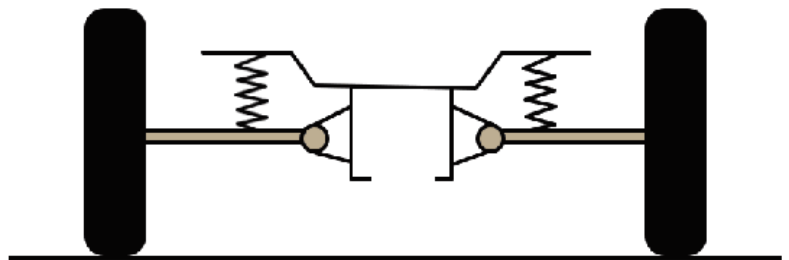
شاسی نرم و راحت با تعلیق مستقل برای هر چهار چرخ

بهترین نوع طراحی شاسی + تعلیق مستقل
باعث می شود رانندگی نرم تر و آرامش بخش تری داشته باشید

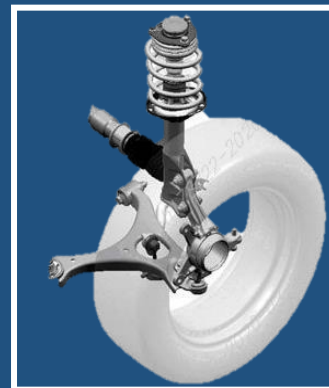
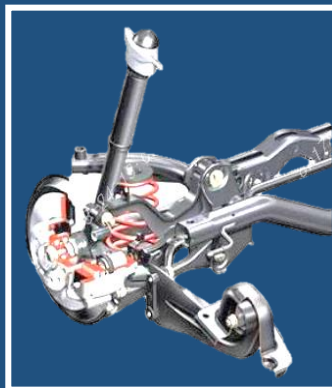
سیستم تعلیق نیمه مستقل تورشن بیم



سیستم تعلیق مستقل مولتی لینک



- در مقایسه با سیستم تعلیق مستقل، سیستم تعلیق نیمه مستقل بیشتر برای خودروهای اقتصادی استفاده می شود و راحتی بسیار کمتری دارد



مزایا:

- بهبود کیفیت کارکرد خودرو
- بهبود در جذب ضربه ها
- کاهش انتقال صدای جاده
- بهبود پشتیبانی محور عقب و نرمی خودرو

THANK YOU !

For Your
Participation!

