

سوناتا

SONATA

 HYUNDAI



کرمان موتور

نمايشگاه رسمی هیوندای موتور
کره جنوبی



لینک مستقیم

ظرافت، احساسات و اعتقاد به نفس



استقامت، امنیت، قدرت و قابلیت اطمینان

سوناتا: تندیسی در حرکت، تکامل یافته همراه با وقار، پویایی و ظرافت.
اگر تسل قبلى سوناتا تندیس هنری ای محسوب می شد مدل کنونی آن توسعه و ارتقاء همان فلسفه است، سوناتای
جدید تعریفی نوین از سدان های سایز متوسط می باشد.

تحولی در جهت نیل به کمال

چراغ های زنون



ایست تبلیغات

رینگ های ۱۸ اینچی
آلومینیومی



جلو پنجره کروم



به جزییات توجه نمایید

بیهودهای گام به گام که با ایجاد انحنای قوس ها بر روی بدنه به آن ظاهری ساده و کلاسیک داده است.
садگی و وقار بهترین تعریف طراحی خارجی این خودرو می باشد.



چراغ های ترکیبی عقب



قدرتمند در درون : زیبا از بیرون

در گ ماهیت یک خودرو اولویت طراحی سوناتا بوده است به منظور تأکید بر استقامت و شکوه این خودرو فرم ها و خطوط آن برجسته شده و به این ترتیب زیبایی واقعی همراه با حس اطمینان به معرض نمایش گذاشته شده است.



کمال در زیبایی بصری

سوناتا به مرحله بعدی گام گذاشته است.

از سقف تا سپرهاي مستحکم آن همگي نشان دهنده رعایت اصول تناسب در طراحی می باشد.



چیدمان بخش بندی شده اجزاء محفظه موتور

اجزاء موتور با هارمونی خاص در کنار یکدیگر قرار گرفته اند تا نهایت کارایی و ارتباط بین آنها حفظ شود.

نتیجه، احساس لذت و رضایت بصری است که با نگاه کردن به این بخش، هم‌اند سایر بخش‌های خودرو به آن دست می یابند.





ایستاده از پنجه



راحتی حرکت دست، تکسرین نیاز به حرکت چشم



صفحه کیلومتر سوپر ویژن

کنترل کامل با هر اشاره

فضای داخلی خودرو اطمینان و صمیمت را به راننده منتقل می‌کند. طراحی داشبورد پایداری و نظم را القا می‌کند.
برای حفظ توجه شما به مسیر رانندگی، سیستم صوتی و پشت آمپر در راستای دید شما قرار گرفته است.



کیوبکس ۶ سرعته اتوماتیک



طراحی T شکل داشبورد
این طراحی با استفاده از نرم افزارهای
شبیه سازی و با محوریت قرار دادن
راننده ایجاد گردیده است.
کلیدها، نمایشگرهای و کنترل های درست
جایی قرار دارد که دست، چشمان و
الگشان شما انتظار دارند.

کنش و واکنش

طراحی داخلی سوناتا با درنظرگرفتن مفهوم تعامل انسان و ماشین، درگ مستقیمی بین راننده و خودرو به وجود می آورد. ارگونومی به همراه کنترل های ورودی و خروجی به شما اجازه می دهد تا با هر یک از کنترلرها فاصله کمی داشته باشید.



پشت سری: فوم با الاستیسیسته کم
تکیه گاه: فرم
تکیه گاه های جانبی: با عمق بیشتر
صندلی: تراکم بیشتر پدها
پشتی: محکم
صندلی راننده با تنظیم گودی کمر

طراحی نوآورانه صندلی راننده
طراحی صندلی راننده نتیجه مطالعه نحوه توزیع فشار در بدن انسان است. نوآوری در طراحی، مواد به کار رفته و ساخت راحتی مثال زدنی را به ارمغان آورده است که از میزان خستگی در رانندگی های طولانی مدت می کاهد.



جذاب نه پر زرق و برق و سطحی

زیبایی می تواند در ظاهر دیده شود، اما از درون نشات می گیرد. ظاهر بیهود یافته سوناتا بازتاب درون قدر نمند است.



استقامت، ایمنی، قدرت و قابلیت اطمینان



لینک
نحوه دیدگان



فولاد پیشرفته و پر قدرت (AHSS)

بیش از نیمی از بدنه سوناتا از فولاد پیشرفته و پر قدرت تشکیل شده است.

AHSS دو برابر مقاوم تر از ورقه های فولاد معمولی بوده و بالاترین عیزان خم شوندگی را دارد.
ساختار سوناتا جذب انرژی در اثر ضربات واردہ را افزایش داده و آنها را بطور یکنواخت توزیع می کند.
تا تغییر شکل را به کمترین حد ممکن برساند.

۵۱%

ایمنی بر احساس شما

در هنگام رانندگی اثر می گذارد

فناوری های پیکار رفته در یعنی خودرو سوناتا از چشم ها مخفی است.
اما زمانی که به آنها نیاز بیندازید در خدمت شما خواهد بود.
شما و سرنشیان خودرو همیشه در امنیت قرار خواهید داشت.



لذت رانندگی، اولین اولویت

مهندسی سوناتا با دقت انجام گرفته است به علوری که هر قطعه آن به لذت و اشتیاق رانندگی می افزاید.
سیستم تعليق، فرمان و عایق های صوتی همگی به منظور افزایش لذت رانندگی طراحی شده اند.

زیر بدن مسطح

زیر بدن خودرو به منظور حداقل سازی ضربه آبرو دینامیک خودرو طراحی و ساخته شده است.



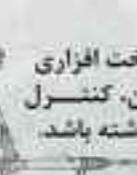
تعليق عقب چندگانه

این سیستم با وجود دو بارو ناعیست
بهینه شدن روانی جرخ های عقب
گشته و نیروهای وارد شده هنگام
جرخش در سرعت های بالا را بطور
مناسب توزیع می نمایند.



تعليق جلوی مک فرسون

این سیستم بصورت نرم افزاری و سخت افزاری
جدید باعث است تا فرمان بذری روان، کنترل
نیروهای وارد شده میگردد، همچنین عملکرد
ترمز و حذف لرزش ها را در بین داشته باشد



فرمان برقی MDPS

ارتقا یافته است تا فرمان بذری روان، کنترل
نیروهای وارد شده میگردد، همچنین عملکرد
مناسب و حذف لرزش ها را در بین داشته باشد



کیسه های هوای رانده ای جلو و عقب



در تصادفات از رویرو آسیب به سر و
کردن سرنشیان حلو را کاهش خواهد
داد.



کیسه های هوای جلو

سرمه و لگن سرنشیان را مورد محاذیل
قرار میدهد



کیسه های هوای جلو و سرنشیان جلو

در تصادفات از رویرو آسیب به سر و
کردن سرنشیان را افزایش خواهد
داد.

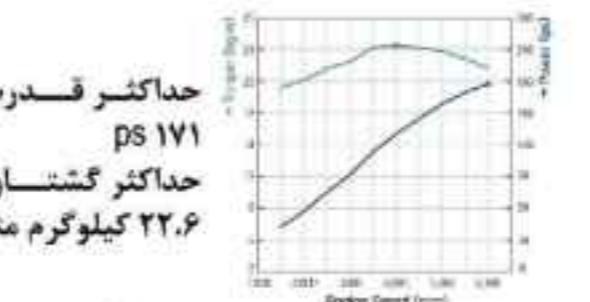


قلبی با قدرت بیشتر



سیستم کنترل وضعیت رانندگی

همانگونه که طراحان سوناتا از قلب و ذهن شما اطلاع دارند، مهندسان این خودرو نیز می‌دانند شما از رانندگی چه انتظاری دارید. به همین دلیل موتور خودرو به نحوی طراحی شده است که در دورهای کم تا متوسط بیشترین گشتاور را تولید کند. گشتاوری که در رانندگی روزمره بیشترین کاربرد را دارد. بنابراین شتاب خودرو فوق العاده تقویت شده است. ترکیب موتور خودرو با سیستم انتقال قدرت بیشتر و مصرف سوخت پایین همان چیزی است که از رانندگی انتظار دارید.



مотор ۲.۴ لیتری با پاشش چند نقطه‌ای:
قدرتمند‌اماسات و پاسخگو. حداکثر گشتاور
۲۲.۶ کیلوگرم متر را در دور موتور ۴۰۰۰ ایجاد می‌کند.



گیربکس ۶ سرعته اتوماتیک
این گیربکس واکنش به موقع،
تغییض دنده نرم و طول عمر بالا
را به ارمغان آورده است.



سیستم کنترل وضعیت رانندگی
این سیستم به شما امکان انتخاب
نوع رانندگی را از بین سه حالت
معمولی، اسپورت و اقتصادی
فرآهم می‌کند.





شناسایی نشانه کورا (BSD)

این فناوری خودروهایی که در مقاطع کوریین آمده و سعد و انسه های خانی فرار می کنند را شناسایی می نماید. همچنین در صورت تردید ک شدن خودروی با سرعت بالا از علب به شناختدار خواهد داد.



فناوری پیشر و ساز

رانندگی حسنه های مختلف دارد. جاده، آزادی و مسیرهای منفاوت برای حرکت را تعیین میکند. همچنین رانندگانی هستند که باید عرایق آنها بود. سوناتا با سطح تعیینات بالا و مهندسی پیشرفته اطمینان بخش يك رانندگی این و آسوده است.



لینک تبلیغاتی



گروز کنترل

سیستم گروز کنترل به شما اجازه میدهد با سرعت نسبت حرکت نمایید این قابلیت در سرعتی های طولانی سیار کارآمد است. زیروا علاوه بر حفظ سرعت میتوانید هم در مصرف سوخت صرفه جویی کرده و هم سفر اسراحت کنید.

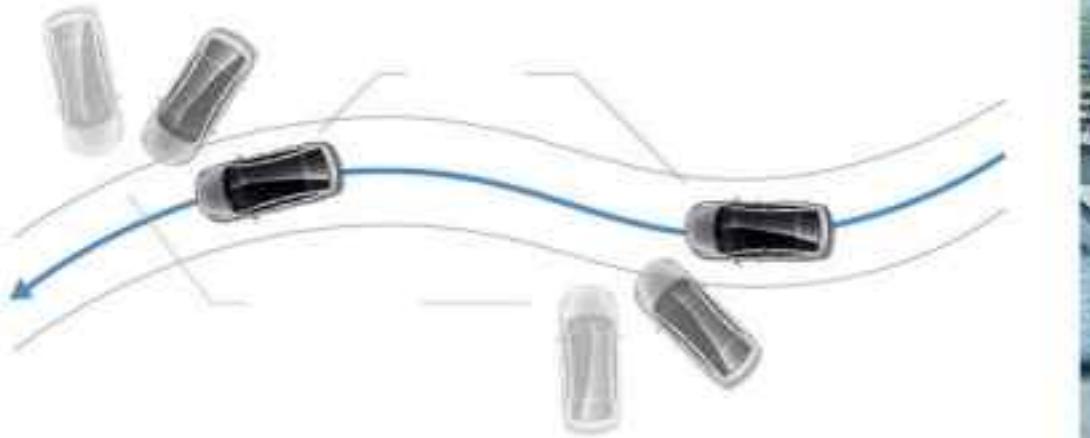


کنترل ایستاین در سرعت بالا (HAC)

این سیستم آسایش بسته را برای رانندگان فراهم میکند و تکانی حرکت ناخواسته خودرو به علب در سرعت بالا ها را از بین می برد.

از مبدأ تا مقصد

ماجرای جویی در جاده نیازمند سیستم های ایمنی موثر در خودرو می باشد.
این مهم با افزایش واکنش پذیری و عملکرد ترمزها و همچنین استفاده از آج های خاص در
تایپرها ۱۸ اینچی خودروی شما تحقق یافته است.



کنترل پایداری الکترونیکی (ESC)

کنترل پایداری الکترونیکی به صورت پیوسته حرکت فرمان را در مقایسه با حرکت گردشی
چرخ ها کنترل کرده و موتور، سیستم ترمز و فرمان را در ترمزهای ناگهانی کنترل می نماید.
این سیستم با انتقال نیروی ترمز به طور مستقل به هر یک از چرخ ها امکان کنترل بهتر خودرو
و عدم لغزش آن را در بیج ها فراهم میکند.



تنظیم خودکار زاویه چراغ ها (SBL)

این سیستم با روشن کردن نقاط کور در هنگام گردش
دید بهتری را برای شما فراهم می کند.





یک شاهکار

از پرون: سکی متایز، زیبا و مطمئن
از درون: قدرتمند، پر انرژی و پایدار
سوناتا بازتابی از سخیست سما است، وقت
آن است که به درون خود بگذارید

نگاهی نزدیک به مشخصات فنی خودرو



سیستم درب صندوق هوشمند

تنهای ۳ تالیه با کلید هوشمند نزدیک درب صندوق صبر کنید. صندوق عقب اتوماتیک باز خواهد شد. این سیستم به شما اجازه می دهد تا بار خود را بدون اینکه روی زمین بگذارید بالافاصله در صندوق قرار دهید.



E



D



H



G



F



B



C



A

B. چراغ های جلو زنون
چراغ های زنون مسیر را با تور زیاد چراغ های خوش آمد گویی آینه های روشن کرده و طراحی ظرفی آن با چانی مسیر سوار شدن را برای شما شخصیت خودرو همگوanی کامل دارد. و سرتشنیان خودرو رونم می کند.

A. جلو پنجه
جلو پنجه سوناتا طراحی جسورانه و منحصر به فرد هیوئندای را دارد. این جلو پنجه با فرمی شش ضلعی با قرار گرفتن در گناه سایر اجزای بدنه حس باشکوهی را به ارمغان می آورد.

**H. رینگ ۱۸ اینچ آلومینیومی
نهایت زیبایی و ابهام خودرو**

**G. خروجی دوگانه اگزوز
طراحی خروجی های اگزوز به نحوی
است که حس زیبایی و قدرت را از
میکند.**

**F. رکاب ها
از مشخصه های خودروهای لوکس
وجود رکاب هاست که خودرو را از
خراشیدگی و رد کفشه محافظت میکند.**

راحتی و آسایش مطابق با سلیقه شما



کلید هوشمند

هر زمان که به خودرو نزدیک شوید سوناتا کلید هوشمند شمارا به منظور باز کردن قفل درها تشخیص می دهد، شما تنها لازم است دکمه روی دستگیره را فشار دهید.



A. سقف یانوراما
B. گرمکن صندلی های جلو و عقب
C. سردکن صندلی جلو
D. سقف یانوراما
E. صندلی های عقب تاشو
F. سیستم ضد بخار

G. فرمان مجهز به گرمکن
H. یارده های دستی تیشه های عقب
I. یارده الکتریکی تیشه عقب
J. سیستم بطری خودکار بخار شیشه فرمان جرمی علاوه بر حسن اطمینان، در می توانید برای داشتن حریم خصوصی در صورت وجود نور شدید یا احتیاج به جلو را تشخیص داده و به سرعت آن را روزهای سرد دستان شما را گرم نگه بیشتر و با جلوگیری از ورود نور حریم خصوصی می توانید با فشردن گلید گرمکن هستند.
K. اتصالات USB, AUX
L. سیستم حافظه یکپارچه (IMS)
M. ترمز پارک برقی (EPB)

N. کنسول بالا سری
O. فضایی در بالای سر شما و پشت آیسنه تلفن همراه خود را به USB, AUX متصل این سیستم موقعیت صندلی راننده و با یک گلید می توانید ترمز پارک را فعال دید عقب و به منظور نگهداری از عینک کرده و از آهنگ مورد علاقه خود لذت آینه های جانبی را ذخیره می کند. زمانی یا غیرفعال نمایید.
P. آفتابیان تعییه شده است.
Q. دو نفر از یک خودرو استفاده می کنند
R. می توانند با فشردن یک گلید به تنظیمات دلخواه ذخیره شده صندلی و آیسله خود دست پیدا کنند.

S. صندلی های عقب تاشو سرنشیان
T. صندلی های عقب با قابلیت تاشوندگی سرنشیان صندلی های عقب نیز با این لفظی بیشتری برای حمل بار در اختیار تان میگذارند.
U. خروجی های عقب مطبوع سرنشیان
V. صندلی های عقب مطبوع سرنشیان
W. سیستم از هوای مطبوع بمهله مسند می شوند.

مشخصات

ابعاد	خارجي	طول	
		عرض	
		ارتفاع	
		فاصله دو محور	
		فضای با	
		جلو	
		عقب	
		فضای سر	
		جلو	
		عقب	
محرك	داخلي	فضای شانه ها	
		جلو	
		عقب	
		CC	حجم موتور
موديل		ps/rpm	حداکثر قدرت
		kg.m/rpm	حداکثر گستاور
لريز		چهار چرخ ديسيك	
		الصالات چندگانه يك فرسون	
تعليق		225/45 R 18	جروخ ها
		70 لينز	حجم مخزن سوخت

* متعلقات ذكر شده بدون اطلاع قلیل قابل تغییر است.

رنگ پندي تزیینات داخلی



رنگ پندي خارجي

