

Highlander 2.5L hybrid four-wheel drive elite version	مدل
پارامترهای اساسی	
4965*1930*1750	طول×عرض×ارتفاع (میلی متر)
2850	فاصله بین دو محور (میلی متر)
1655/1660	فاصله بین دو محور جلو/عقب (میلی متر)
5.7	حداقل شعاع گردش (متر)
2035	وزن (کیلوگرم)
65	حجم مخزن سوخت (L)
7	ظرفیت
سیستم قدرت	
In-line four-cylinder/16-valve-DOHC dual overhead camshaft/VVT-iE intelligent electric variable valve timing intake system/VVT-i intelligent variable valve timing electronic control system	نوع موتور
EFI electronically controlled fuel injection system D-4S in-cylinder direct injection + intake manifold injection dual injection fuel supply system	روش تامین سوخت
2487	حجم موتور (میلی لیتر)
14	نسبت تراکم
139/6000	حداکثر توان (کیلو وات/دور در دقیقه)
236/4200-4700	حداکثر گشتاور (Nm/rpm)
180	حداکثر سرعت (کیلومتر در ساعت)
E-CVT سیستم انتقال پیوسته الکترونیکی	نوع گیربکس
سیستم قدرت هیبریدی دو موتور الکتریکی هوشمند	
Permanent magnet synchronous motor	نوع موتور
۱۳۴ (جلو) / ۴۰ (عقب)	حداکثر توان موتور (کیلووات)
۲۷۰ (جلو)/۱۲۱ (عقب)	حداکثر گشتاور موتور (Nm)
۱۸۱	توان خروجی سیستم (کیلو وات)
Metal hydride nickel	نوع باتری
روش های تعلیق، ترمز و رانندگی	
جلو: سیستم تعلیق مستقل مک فرسون عقب: سیستم تعلیق مستقل دو جناغی	سیستم تعلیق جلو/عقب
سیستم فرمان برقی EPS	سیستم فرمان برقی
ترمز دیسکی تهویه شده	سیستم ترمز جلو/عقب
سیستم چهار چرخ محرک	

•	سیستم الکترونیکی چهار چرخ محرک E-FOUR
خارجی	
•	آنتن کوسه ای
• اینچ ۱۸	رینگ های آلایژی آلومینیومی
235/65R18	اندازه لاستیک
•	آینه دید عقب تاشو (با چراغ راهنما و گرمایش)
•	آینه های بیرونی قابل تنظیم برقی
•	برف پاک کن های متناوب (مدت زمان قابل تنظیم)
چراغ ها	
•	چراغ جلو LED
•	سیستم چراغ های جلو هوشمند حساس به نور
•	چراغ های LED در روز
•	چراغ مه شکن جلو LED
•	چراغ عقب ترکیبی LED
داخلی	
•	فرمان چند منظوره (با تنظیم ۴ جهته بالا و پایین، جلو و عقب)
•	کنسول مرکزی
•	چراغ مطالعه جلو و عقب
•	تکیه گاه بازور ردیف دوم و جای لیوان
صندلی	
•	صندلی های پارچه ای
•	تنظیم دستی ۶ جهته برای صندلی راننده و تنظیم دستی ۴ جهته برای صندلی سرنشین
•	ردیف دوم صندلی ها (با تقسیم ۴/۶)
•	ردیف سوم صندلی ها (با تقسیم ۴/۶)
ایمنی	
•	کیسه هوای دو مرحله ای صندلی راننده SRS جلو
•	ایر بگ SRS جلوی صندلی سرنشین
•	ایر بگ SRS زانوی راننده
•	کیسه هوای SRS سمت جلو
•	کیسه هوا پرده ای جانبی SRS
•	ISOFIX صندلی کودک
•	قفل درب محافظ کودک
•	سیستم مانیتورینگ فشار تایر TPWS (با نمایشگر عددی)

•	سیستم ترمز ضد قفل ABS (با EBD)
•	سیستم مدیریت یکپارچه پویا بدنه VDIM
•	سیستم کنترل کشش TRC
•	سیستم کنترل کمکی شروع به حرکت HAC
•	سیستم کمکی ترمز BA
•	دزدگیر نظارتی ضد سرقت
•	سیستم قفل ضد سرقت موتور
•	امداد و نجات اضطراری، نجات جاده ای

اسایش و راحتی

•	کلید هوشمند، سیستم استارت تک دکمه ای
•	عملکرد قفل خودکار سنجش سرعت خودرو
•	باز شدن درب مخزن سوخت با کنترل الکترونیکی
•	شیشه های برقی چهار در یک لمسی
•	شیشه های ضد آب برای شیشه های جلو
•	عملکرد مه زدایی شیشه جلو
•	رابط صوتی USB جلو
•	دو پورت شارژ USB در ردیف جلو/دوم
•	تهویه مطبوع خودکار مستقل با دمای ثابت سه منطقه ای
•	دریچه عقب تهویه مطبوع
•	Autohold پارکینگ اتوماتیک
•	سیستم پارکینگ الکترونیکی EPB

کابین هوشمند تویوتا

سیستم نمایش هوشمند با اتصال چند صفحه

اینچ 7 •	دیجیتال LCD
اینچ 8 •	صفحه نمایش لمسی مرکزی با کیفیت بالا

سرگرمی صوتی و تصویری ماشین

•	سیستم سرگرمی با صفحه نمایش لمسی ۸ اینچی
•	سیستم صوتی درجه یک (با ۶ بلندگو)

هوای هوشمند تویوتا

•	فیلتر هوای کابین درجه CN۹۵ (می تواند مطابق با PM۲.۵، PM۱.۰ باشد)
•	سیستم تصفیه هوشمند PM۲.۵ (با نمایشگر وضعیت PM۲.۵)