



HIGHLANDER

5 Toyota garantija
150 000 km /
metai

10 Garantija hibridiniam
akumuliatoriui
metų

RINKITĖS DAUGIAU. RINKITĖS HIBRIDĄ.

O jei būtų įmanoma turėti viską viename? Naujasis Toyota Highlander hibridas sujungia visas geriausias benzininių ir elektrinių automobilių savybes. Jis gali įveikti tolimus atstumus dideliu greičiu važiuojant greitkelio, o dėl išskiriamo nedidelio CO₂ kiekio puikiai tinka išvykoms mieste. Tai lengvai valdomas automobilis, kuris vienodai gerai rieda tiek stačiais kalnų keliais, tiek miesto gatvėmis. Jis išsiskiria aptakių formų stilingu dizainu, prabangiu salonu, kuriame gali patogiai keliauti visa šeima, ir lengvai prie įvairių poreikių pritaikoma krovinių skyriaus erdvė. Įsivažduokite automobilį, nepripažįstantį jokių kompromisų. Tai Toyota Highlander Hybrid.



TURINYS

- 4–5 Hibridas kasdienėms kelionėms
- 6–7 Hibridas tolimoms kelionėms
- 8–9 Vidus
- 10–11 Pagrindinės vidaus ypatybės
- 12–13 Komfortas
- 14–15 Lanksčiai pritaikoma erdvė
- 16–17 Saugumas
- 18–19 Luxury komplektacija
- 20–21 Executive komplektacija
- 22–23 Premium komplektacija
- 24–27 Aksesarai
- 28–29 Kėbulo spalvos
- 30–31 Apdaila ir ratlankiai
- 32–35 Specifikacijos
- 36–41 Įranga
- 42–43 Aplinkosauga ir vairavimas be rūpesčių



BET KOKIAI KELIONEI. BET KURIAM VAIRUOTOJUI.

Sparčiai keičiantis pasauliui, keičiasi ir mūsų keliavimo būdai. Dėl 2,5 l Hybrid Dynamic Force variklio užtikrinamų galimybių Toyota Highlander lengvai prisitaiko prie įvairių važiavimo sąlygų. Jūsų pasirinkimui siūlomi skirtingomis charakteristikomis pasižymintys važiavimo režimai – NORMAL, ECO ir SPORT. Visi jie suderinami su elektriniu režimu, kuriam veikiant į aplinką nepatenka nė gramo teršalų*. Highlander Hybrid pranoksta savo klasės atstovus, leisdamas pasirinkti norimą važiavimo režimą ir optimizuoti važiavimo efektyvumą.

Jūs visuomet liksite patenkinti automobilio pagreitėjimu, galia ir reakcija, taip pat tylu ir komfortišku jo važiavimu, kad ir kokį režimą pasirinktumėte.

HIBRIDAS

2,5 L HYBRID DYNAMIC FORCE AWD-i

Galia: 248 AG (DIN)

Degalų sąnaudos[§]: 6,6–7,1 l/100 km

CO₂ kiekis[§]: 149–160 g/km

Pagreitėjimas iki 100 km/h: per 8,3 s

* Tai priklauso nuo akumulatoriaus įkrovos lygio ir važiavimo sąlygų.

§ Vidutiniai rodikliai pagal WLTP.

VAŽIUOKITE NAUDODAMIESI HIBRIDINE GALIA. VAŽIUOKITE SAVO KELIU.

Gyvenimas kupinas nuolatinių atradimų. Toyota Highlander yra nepamainomas Jūsų palydovas, nesvarbu, ar leistumėtės į ilgai planuotą ar spontaniškai sumanytą kelionę. Jis pasirengęs užkariauti bet kokius kelius ir net prasto pravažumo teritorijas. Naujo 2,5 l Hybrid Dynamic Force variklio galios pakanka 2 tonų priekabai vilkti. Su juo komplektuojama AWD-i sistema, kuri automatiškai įsijungia reikiamu momentu – įsibėgėjant iš vietos arba važiuojant ledu ar sniegu padengtu paviršiumi esant mažam sukibimui. Ji įjungia pagalbinį galinį elektrinį variklį, veikiantį atskirai nuo pagrindinio, kad į galinius ratus būtų paskirstyta didesnė varomoji jėga ir sumažintas priekinių ratų slydimas. Ši sistema taip pat gali pakoreguoti nepakankamą pasukimą, kad Highlander užtikrintai įveiktų posūkius.









KELIAUKITE STILINGAI. JAUSKITĖS KOMFORTIŠKAI.

Tikrą meistriškumą atskleidžia mažos detalės, kurios dažnai turi didžiulę reikšmę. Toyota Highlander viduje jos sietinos su prabangiomis odinėmis sėdynėmis ir maksimalų komfortą užtikrinančiomis integruotomis šildymo bei vėsinimo funkcijomis, leidžiančiomis vairuotojui ir keleiviams visuomet gerai jaustis. Dėl paaugštintos sėdėjimo padėties vairuotojas gali puikiai matyti visą kelią. Įspūdingame 12,3 colio multimedijos sistemos ekrane rodoma visa būtina informacija – nuo navigacijos nuorodų iki mėgstamo grojaraščio. Vairuojant ji aiškiai matoma vos užmetus žvilgsnį. Pradėjus temti, mėlynas salono LED apšvietimas padės lengvai rasti ir pasiekti viską, ko reikia. Tai idealus stiliaus ir praktiškumo derinys.

Informacija apie įrangos prieinamumą konkrečiuose modeliuose pateikta p. 36–41.



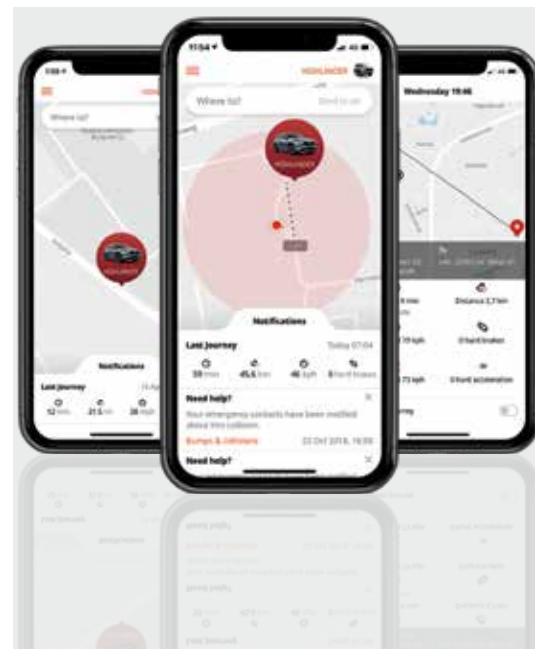
Multimedijos sistema su 12,3 colio ekranu

Į standartinę komplektaciją įtrauktos Apple CarPlay™ ir Android Auto™ funkcijos leidžia lengvai prijungti telefoną prie automobilio. Visą turinį galite valdyti per multimedijos sistemos jutiklinį ekraną.



Belaidis telefono kroviklis

Norint papildyti savo išmaniojo telefono energijos atsargas kelyje, tereikia padėti jį ant centrinėje konsolėje esančio belaidžio kroviklio.



MyT ryšio paslaugos

Hybrid Coaching funkcija padeda optimizuoti važiavimą elektros režimu, o įspėjimai apie greičio matuoklius neleidžia pažeisti eismo taisyklių. Prijunkite telefoną ir naudokitės pasirinktomis programomis tiesiai per informacinės ir pramoginės Highlander sistemos ekraną.

RYŠYS SU PASAULIU. RYŠYS KELYJE.

Inovacijos veda pasaulį į priekį. Naujajame Toyota Highlander gausu technologijų, kurios ne tik padeda vairuoti, bet ir palengvina kasdienį gyvenimą. Tiesiog prijunkite Apple ar Android telefoną ir 12,3 colio jutikliniame ekrane kontroliuokite visas funkcijas – nuo skambučių iki mėgstamų grojaraščių ir navigacijos*. MyT programa atveria naujas vairavimo galimybes: ja naudodamiesi, galite sužinoti, kaip pagerinti hibrido vairavimo įgūdžius. Ji net gali padėti surasti vietą, kurioje pastatėte automobilį. Naujasis Toyota Highlander yra nepamainomas partneris leidžiantis į naujus nuotykius.



Projekcinis ekranas

Highlander projekciniame ekrane pateikiama visa naudinga informacija – nuo greičio duomenų iki išsamių navigacijos nuorodų ir elektriniu režimu nuvažiuojamo atstumo. Jums niekuomet nereikės atitraukti akių nuo kelio.



Išmanusis galinio vaizdo veidrodėlis

Bagażinės durelėse įrengta didelės skiriamosios gebos kamera fiksuoja vaizdus realiu laiku, todėl užtikrinamas nepriekaištingas matomumas net ir esant iki stogo prikrautam krovininių skyriui.

* Informacija apie įrangos prieinamumą konkrečiuose modeliuose pateikta p. 36–41.

SEPTYNIOS VIETOS. ERDVĖ VISIEMS GYVENIMO ATVEJAMS.

Kelionės sėkmė priklauso ne tik nuo jos tikslo, bet ir nuo kompanijos. Jei visi puikiai jausis, kelionė bus dar smagesnė. Toyota Highlander išsiskiria komfortišku ir stilingu salonu septyniems žmonėms, didele erdve kojoms ir įspūdingu panoraminiu stogu, kuris leidžia mėgautis maloniais vaizdais ir sukuria erdvumo pojūtį. Naudojantis trijų zonų automatiniu oro kondicionieriumi, galima reguliuoti temperatūrą vairuotojo, priekinio keleivio ir gale sėdinčių keleivių pusėse, kad visi jaustųsi patogiai. Komfortą padidina šildomos sėdynės pirmojoje ir antrojoje eilėse. Atskiros dėtuvės ir USB krovimo vietos niekam neleis nuobodžiauti kelionės metu.

Informacija apie įrangos prieinamumą konkrečiuose modeliuose pateikta p. 36–41.







UNIVERSALUS SALONAS. DAUGIALYPIŠ GYVENIMAS.

Toyota Highlander saloną galima lanksčiai pritaikyti pagal savo poreikius. Net kai automobiliu keliauja septyni žmonės, 332* l talpos bagažinėje lieka pakankamai vietos jų daiktams. Nulenkus galinę sėdynių eilę, bagažinės talpa padidėja iki 865* l (su 5 sėdėjimo vietomis). Nulenkus dar ir antrąją eilę, atsiveria net 1909* l siekianti erdvė daiktams transportuoti (su 2 sėdėjimo vietomis). Aptikusios išmanųjį raktą, plačios bagažinės durelės atsidaro automatiškai – tereikia mostelėti koja po buferiu. Panoraminis stiklinis stogas su elektra valdoma sutraukiama užuolaida nuo saulės leidžia mėgautis į saloną patenkančia natūralia šviesa, kurios intensyvumą galima reguliuoti pagal savo pageidavimus.

* Iki stogo, įskaitant dėtuvę po krovinių skyriaus grindimis.

Lanksčiai pritaikoma erdvė

Dėl įvairių sėdėjimo vietų konfigūracijų Highlander lengvai pritaikysite bet kokioms savo reikmėms, kad ir kokį maršrutą pasirinktumėte.



7 sėdėjimo vietos, 332* l



5 sėdėjimo vietos, 865* l



2 sėdėjimo vietos, 1909* l

IŠMANUS VAIRAVIMAS. PAŽANGI SAUGOS ĮRANGA.

Toyota Safety Sense įrangos paketas apima naujausias technologijas, padedančias išvengti dažniausiai pasitaikančių avarijų. Automobilyje montuojama Pre-Collision sistema su įspėjimo apie susidūrimo iš priekio pavojų, priešavarinio pagalbinio stabdymo, autonominio avarinio stabdymo ir avarinio vairo valdymo funkcijomis, pagerinančiomis valdymą iškilus susidūrimo pavojui. Neseniai nauja pagalbine važiavimo sankryžoje funkcija papildyta sistema sumažina susidūrimų riziką sankryžose. Highlander net gali aptikti gresiantį pavojų gale ir imtis veiksmų esant didelei susidūrimo tikimybei.

Vairavimą palengvina ir greičio kontrolės bei pagalbinė automobilio išlaikymo eismo juostoje funkcijos. Išmani adaptyvioji pastovaus greičio palaikymo sistema, kurią sudaro visame greičio diapazone veikianti adaptyvioji pastovaus greičio palaikymo ir pagalbinė kelio ženklų atpažinimo sistemos, kontroliuoja greitį, kad jis atitiktų kelio ženklų nurodytus greičio apribojimus. Kitos funkcijos, tokios kaip eismo juostos stebėjimo sistema ir nukrypimo iš važiuojamosios juostos įspėjimo sistema su vairo valdymo funkcija, padeda išlaikyti automobilį kelyje ir eismo juostos centre. Be to, automatinė tolimųjų šviesų sistema užtikrina geresnį matomumą tamsiu paros metu.

Panoraminio vaizdo monitorius

Padedą saugiau ir lengviau pastatyti automobilį. Jis perduoda keturių kamerų fiksuojamus vaizdus, sukurdamas trimatę aplinkos vizualizaciją 360° kampu. Vairuotojui siūlomi du raiškaus vaizdo peržiūros režimai Toyota Touch® 2 multimedijos sistemos ekrane: judančio vaizdo ir išsamios vietos apžvalgos.

Perspėjimo apie iš galo artėjančias transporto priemones sistema su automatinio stabdymo funkcija

Fiksuodama nepastebėtas artėjančias transporto priemones, sistema padeda saugiai išvažiuoti iš stovėjimo vietos atbuline eiga. RCTA įspėja vairuotoją garso signalu ir mirksinčiais indikatoriais durelių veidrodėliuose. Jei vairuotojas laiku nenuspaudžia stabdžio pedalo, automatiškai įjungiami stabdžiai, kad būtų išvengta galimo susidūrimo arba sušvelnintas smūgis susidūrimo metu.

Nematomų zonų stebėjimo sistema

Padedą saugiau manevruoti rikiuojantis į kitą eismo juostą. Gale montuojamiems jutikliams užfiksavus automobilį vairuotojo pusėje arba nematomoje galinėje zonoje, atitinkamos pusės veidrodėlyje įsižiebia įspėjamasis indikatorius. Kai įjungiate posūkio signalą rikiuodamiesi į kitą eismo juostą ir automobilis yra nematomoje zonoje, pradeda mirksėti įspėjamieji indikatoriai.





LUXURY KOMPLEKTACIJA



STANDARTINĖ ĮRANGA

- 18 colių poliruoti lengvojo lydinio ratlankiai
- Multireflektoriniai LED priekiniai žibintai
- Stogo bėgeliai
- Tonuoti stiklai
- Elektra šildomas priekinis langas
- Toyota Touch® 2 multimedijos sistema su 8 colių ekranu, 6 garsiakalbiai
- Bluetooth®, 5 USB jungtys
- 7 colių informacinis ekranas
- Belaidis kroviklis
- Galinio vaizdo kamera su plovikliu
- Elektra reguliuojama vairuotojo sėdynė
- Šildomos priekinės sėdynės
- Šildomas vairas
- 3 zonų automatinis oro kondicionierius
- Lietaus jutiklis
- Elektrochromatinis galinio vaizdo veidrodėlis
- Smart Entry & Start sistema
- Adaptvyioji pastovaus greičio palaikymo sistema (ACC)
- Toyota Safety Sense
- Nematomų zonų stebėjimo sistema
- Perspėjimo apie iš galo artėjančias transporto priemonės sistema (RCTA)

Salono apmušalai ir apdaila

Nuotraukoje pavaizduotas Luxury komplektacijos modelis su juodos dirbtinės odos sėdynėmis, 8 colių informaciniu ekranu ir 6 garsiakalbiais.



EXECUTIVE KOMPLEKTACIJA



STANDARTINĖ ĮRANGA (PAPILDANTI LUXURY KOMPLEKTACIJA)

- 20 colių lengvojo lydinio ratlankiai
- Artimųjų ir tolimųjų šviesų dvigubi priekiniai LED žibintai
- Sėdynės su natūralios perforuotos odos apmušalais
- Vairuotojo sėdynė ir durelių veidrodėliai su nustatymų atminties funkcija
- Elektra reguliuojama keleivio sėdynė
- Elektra valdomos bagažinės durės
- Melsvas salono apšvietimas
- Durelių veidrodėliai su nulenimo važiuojant atbuline eiga funkcija
- Išmanieji priekiniai ir galiniai automobilio statymo jutikliai su automatinio stabdymo funkcija

PAPILDOMA ĮRANGA

- JBL ir navigacijos sistemos paketas
- Elektra atidaromas panoraminis stoglangis

Salono apmušalai ir apdaila

Nuotraukoje pavaizduotas Executive komplektacijos modelis su juodos perforuotos odos sėdynėmis, Toyota Touch® 2 with Go navigacijos sistema ir JBL Premium garso sistema.



PREMIUM KOMPLEKTACIJA



STANDARTINĖ ĮRANGA (PAPILDANTI EXECUTIVE KOMPLEKTACIJA)

- 20 colių poliruoti lengvojo lydinio ratlankiai
- 12,3 colio multimedijos sistemos ekranas
- Toyota Touch® 2 & Go navigacijos sistema
- JBL Premium garso sistema su 11 garsiakalbių
- Projektinis ekranas
- Panoraminio vaizdo monitorius (360° vaizdo kamera)
- Skaitmeninis galinio vaizdo veidrodėlis
- Anglies pluošto imitacijos tarpas ant viršutinės prietaisų skydelio dalies
- Vėdinamos priekinės sėdynės
- Šildomos galinės sėdynės
- Bagažinė su bekontakčio atidarymo funkcija

PAPILDOMA ĮRANGA

— Elektra atidaromas panoraminis stoglangis

Salono apmušalai ir apdaila

Nuotraukoje pavaizduotas Premium komplektacijos modelis su juodos odos sėdynėmis ir 12,3 colio multimedijos sistemos ekranu.



TRANSPORTUOKITE STILINGAI.

Toyota visuomet gali pasiūlyti tinkamų įvairios paskirties aksesuarų, nesvarbu, koks būtų Jūsų gyvenimo būdas. Kiekvienas elementas ne tik puikiai tarnauja, bet ir pagražina Highlander išvaizdą.

Stogo skersiniai laikikliai

Aerodinamiški rakinami skersiniai laikikliai lengvai užsifiksuoja ant Highlander stogo bėgelių. Juos galima naudoti su kitais įvairiais priedais.

Šoniniai laipteliai

Jie leidžia lengviau prieiti prie ant stogo montuojamų priedų ir sustiprina tvirto automobilio įvaizdį.





Nuimamas vilkimo kablys

Leidžia visapusiškai panaudoti didelę automobilio velkamąją galią. Nenaudojamą kablį galima nuimti.



Galinio buferio apsauginė plokštelė

Tai patikima dažyto bagažinės paviršiaus apsauga nuo įbrėžimų ir kartu stilinga automobilio dizaino detalė.



Dviračių laikiklis

Padedą saugiai transportuoti dviratį ant stogo. Fiksuojamas prie dviračio ir ant stogo bagažinės laikiklių. Galima tvirtinti iš abiejų Highlander pusių.



Slidžių ir snieglenčių laikiklis

Šis patogus naudoti laikiklis leidžia gabenti 6 poras slidžių arba 2 snieglenutes. Įranga patikimai pritvirtinama tarp dviejų guminių profilių.



Slidžių dėžė (blizgi juoda)

Itin talpi ir stilinga dėžė ypač pravers aktyviai pramogaujant žiemą. Galima atidaryti iš abiejų pusių.

APSAUGA IR KOMFORTAS.

Toyota apsauginiai aksesuarai padės išvengti įbrėžimų ir nešvarumų. Pasirūpinkite Highlander išvaizda, kad jis visuomet atrodytų kaip naujas.

Su visu aksesuarų asortimentu galite susipažinti apsilankę Toyota atstovybės interneto svetainėje.



Bagažinės įklotas

Bagažinės įklotas puikiai dera prie Highlander bagažinės formų ir patikimai apsaugo nuo nešvarumų, išsiliejusių skysčių ar purvinų letenų. Neslystantis jo paviršius neleidžia daiktams judėti.



Šoninės juostelės

Papildoma Highlander šoninių durelių apdaila. Labai praverčia stovėjimo aikštelėse. Puikiai dera prie kėbulo spalvos. Stilinga ir praktiška detalė.



Durelių krašto apsauga

Saugo automobilio durelių kraštą nuo metalo ar dažų pažeidimų.

Apsauginė durelių rankenėlių plėvelė

Apsaugo dažytą paviršių nuo nedidelių įbrėžimų aplink automobilio durelių rankenėles.



Tekstiliniai grindų kilimėliai Hybrid

Stilinga Jūsų automobilio salono kiliminės dangos apsauga. Apsauginiai fiksiatoriai patikimai pritvirtina vairuotojo kilimėlį, kad jis neslidinėtų.

Guminiai grindų kilimėliai

Puiki grindų apsauga prastomis oro sąlygomis. Jie atsparūs nešvarumams, purvui ir vandeniui.

Aliumininės slenksčių plokštelės Hybrid

Apsaugo dažytą slenksčių paviršių nuo įbrėžimų, nubrozdinimų bei nešvarumų ir stilingai atrodo.



Bagažinės kilimėlis

Kiliminė bagažinės danga puikiai atrodo ir patikimai apsaugo bagažinę nuo nešvarumų. Ji yra patvari, praktiška ir lengvai valoma.



Horizontalus krovinių tvirtinimo tinklėlis

Padeda saugiai gabenti mažus ar judančius daiktus bagažinėje.

KĖBULO SPALVOS

Labai svarbus pirmasis įspūdis. Drąsus Toyota Highlander dizainas traukia akį, kad ir kur važiuotumėte. Jūsų pasirinkimui siūlome visą paletę švelnių perlamutrinių ir metalo blizgesio spalvų – nuo Tokyo Red iki Midnight Blue. Jūsų automobilis neabejotinai išsiskirs iš kitų.



* Perlamutriniai dažai

§ Metalo blizgesio dažai

1J9 Silver Metallic^s



218 Attitude Black^s



4X9 Blackish Brown^s



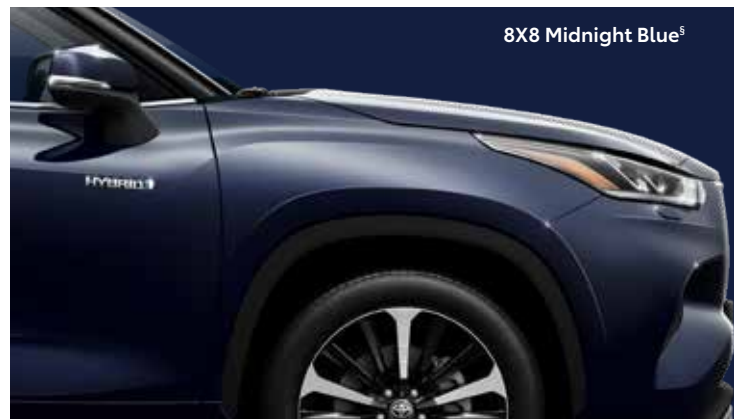
1K5 Moondust^{*}



3T3 Tokyo Red^{*}



8X8 Midnight Blue^s



APDAILA IR RATLANKIAI

Juoda perforuota oda su rombo formos raštu ir juodomis siūlėmis
Standartinė Premium modelių įranga



Graphite perforuota oda su rombo formos raštu ir juodomis siūlėmis
Standartinė Premium modelių įranga



Juoda perforuota oda su dygsnių raštu ir juodomis siūlėmis
Standartinė Executive modelių įranga



Graphite perforuota oda su dygsnių raštu ir juodomis siūlėmis
Standartinė Executive modelių įranga



Juoda dirbtinės odos apdaila su juodomis siūlėmis
Standartinė Luxury modelių įranga



20 colių 10 stipinų poliruoti lengvojo
lydinio ratlankiai
Standartinė Premium modelių įranga



20 colių 5 trigubų stipinų lengvojo
lydinio ratlankiai
Standartinė Executive modelių įranga



18 colių 5 stipinų tamsiai pilki poliruoti
lengvojo lydinio ratlankiai
Standartinė Luxury modelių įranga



SPECIFIKACIJOS

Hibridas

2,5 l Hybrid Dynamic Force su e-CVT

APLINKOSAUGA

Degalų sąnaudos	
Bendras greitis (l/100 km)	6,6–7,1
Mažas greitis (l/100 km)	6,6–7,3
Vidutinis greitis (l/100 km)	5,8–6,4
Didelis greitis (l/100 km)	5,8–6,3
Ypač didelis greitis (l/100 km)	7,7–8,1
Rekomenduojama degalų rūšis	95 ar aukštesnio oktaninio skaičiaus benzinas
Degalų bako talpa (l)	65
Anglies dvideginis, CO₂	
Bendras greitis (g/km)	149–160
Mažas greitis (g/km)	150–165
Vidutinis greitis (g/km)	131–145
Didelis greitis (g/km)	131–141
Ypač didelis greitis (g/km)	173–182
Išmetamųjų dujų kiekis (remiantis reglamentu (EB) Nr. 715/2007, papildytu reglamentu (EB) Nr. 2018/1832AP)	
Euro taršos klasė	EURO 6 AP
Anglies monoksidas, CO (mg/km)	216,3
Angliavandeniliai, THC (mg/km)	18,0
Angliavandeniliai, NMHC (mg/km)	14,6
Azoto oksidai, NOx (mg/km)	6,7
Kietosios dalelės (mg/km)	0,24
Triukšmas pravažiuojant (dB(A))	68,0

Degalų sąnaudos ir CO₂ kiekis matuojami kontroliuojamoje aplinkoje naudojant reprezentacinį serijinį modelį pagal Europos Komisijos reglamento (ES) Nr. 2017/1151 dėl naujos WLTP procedūros (įskaitant galiojančius jo pakeitimus) reikalavimus. Kiekvieno atskiro atitinkamos komplektacijos automobilio galutinius degalų sąnaudų ir CO₂ rodiklius galima nustatyti atsižvelgiant į užsakytą papildomą įrangą. Jūsų automobilio degalų sąnaudų ir CO₂ rodikliai gali skirtis nuo šių išmatuotų ar apskaičiuotų reikšmių, nes vairavimo stilius ir kiti veiksniai (pavyzdžiui, kelio dangą, eismo sąlygos, automobilio būklė, padangų slėgis, apkrova, keleivių skaičius ir pan.) turi įtakos automobilio degalų sąnaudoms ir CO₂ kiekiui. Daugiau informacijos apie naują WLTP bandymų metodiką ieškokite adresu <https://www.toyota-europe.com/world-of-toyota/feel/environment/worldwide-harmonized-light>

VARIKLIS

Hibridas

2,5 l Hybrid Dynamic Force su e-CVT

Variklio kodas	A25A-FXS
Cilindrų skaičius	4 cilindrai vienoje eilėje
Vožtuvų mechanizmas	16 vožtuvų DOHC, VVT-iE (įleidimas), VVT-i (išmetimas)
Degalų sistema	Degalų įpurškimas
Darbinis tūris (cm³)	2487
Skersmuo x eiga (mm x mm)	87,5 x 103,48
Suspaudimo laipsnis	14,0:1
Maksimali galia (AG (DIN))	188
Maksimali galia (kW/aps./min.)	140/6000
Maksimalus sukimo momentas (Nm/aps./min.)	239/4300–4500
Bendra hibridinės sistemos galia (AG (DIN))	248
Bendra hibridinės sistemos galia (kW)	182

Priekyje montuojamas elektrinis variklis

Tipas	Sinchroninis su nuolatinio magnetu
Maksimali galia (kW)	134
Maksimalus sukimo momentas (Nm)	270

Hibridinio automobilio akumulatorius

Tipas	Nikelio metalo hidridas
Nominalioji įtampa (V)	288
Akumulatoriaus talpa (Ah)	6,5

DINAMINĖS CHARAKTERISTIKOS

Hibridas

2,5 l Hybrid Dynamic Force su e-CVT

Maksimalus greitis (km/h)	180
Pagreitėjimas iki 100 km/h (s)	8,3

PAKABA

Priekyje	MacPherson statramstis
Gale	Dvigubas trikampis balansyras su išilginėmis svirtimis

STABDŽIAI

Priekyje	Aušinamieji diskai, 2 cilindrai
Gale	Aušinamieji diskai, 1 cilindras

e-CVT– elektroniniu būdu valdoma bepakopė transmisija

SPECIFIKACIJOS

Hibridas

2,5 l Hybrid Dynamic Force su e-CVT

SVORIS IR VELKAMOJI GALIA

Bendroji automobilio masė (kg)	2670–2720
Parengto automobilio masė (kg)	2015–2130
Velkamoji galia su stabdžiais (kg)	2000
Velkamoji galia be stabdžių (kg)	700

IŠORĖS MATMENYS

5 durelių

Išorės ilgis (mm)	4966
Išorės plotis (mm)	1930
Išorės aukštis (mm)	1755
Priekinė tarpvėžė (mm)	1660
Galinė tarpvėžė (mm)	1690
Iškyša priekyje (mm)	988
Iškyša gale (mm)	1128
Važiuklės bazė (mm)	2850

VIDAUS MATMENYS

5 durelių

Vidaus ilgis (mm)	2548
Vidaus plotis (mm)	1398
Vidaus aukštis (mm)	1190 ⁸ / 1212

KROVINIŲ SKYRIAUS TŪRIS

5 durelių

Esant pakeltoms 2 sėdynėms, iki stogo, su 27 l dėtuve po grindimis (l)	1909
Esant pakeltoms 5 sėdynėms, iki stogo, su 27 l dėtuve po grindimis (l)	865
Esant pakeltoms 7 sėdynėms, iki stogo, su 27 l dėtuve po grindimis (l)	332
Esant pakeltoms 2 sėdynėms, iki uždangalo, su 27 l dėtuve po grindimis (l)	1177
Esant pakeltoms 5 sėdynėms, iki uždangalo, su 27 l dėtuve po grindimis (l)	658
Esant pakeltoms 7 sėdynėms, iki uždangalo, su 27 l dėtuve po grindimis (l)	268

VAIRO MECHANIZMAS

5 durelių

Apsisukimo spindulys (padangų) (m)

11,4

RATLANKIAI

Luxury

Executive

Premium

18 colių 5 stipinų tamsiai pilki poliruoti lengvojo lydinio ratlankiai

●

–

–

20 colių 5 trigubų stipinų lengvojo lydinio ratlankiai

–

●

–

20 colių 10 stipinų tamsiai pilki poliruoti lengvojo lydinio ratlankiai

–

–

●

Laikinas atsarginis ratas

●

●

●



1690 mm

1930 mm



1128 mm

2850 mm

988 mm

4966 mm

1755 mm



1660 mm

1930 mm

e-CVT– elektroniniu būdu valdoma bepakopė transmisija

● = standartinė įranga

○ = papildoma įranga

– = nekomplektuojama

§ Su panoraminio stoglangiu

ĮRANGA

IŠORĖ

	Luxury	Executive	Premium
18 colių poliruoti lengvojo lydinio ratlankiai (235/65 R18)	●	–	–
20 colių lengvojo lydinio ratlankiai (235/55 R20)	–	●	–
20 colių poliruoti lengvojo lydinio ratlankiai (235/55 R20)	–	–	●
Laikinas atsarginis ratas	●	●	●
Padangų slėgio kontrolės sistema	●	●	●
Dienos žibintai (LED)	●	●	●
Multireflektoriniai LED priekiniai žibintai	●	–	–
Artimųjų ir tolimųjų šviesų dvigubi priekiniai LED žibintai	–	●	●
Priekinių žibintų valytuvai	–	●	●
LED priekiniai rūko žibintai	●	●	●
Juodos viršutinės priekinės grotelės	●	–	–
Juodos dažytos viršutinės priekinės grotelės	–	●	●
Sidabrinis intarpas ant viršutinių priekinių grotelių	●	–	–
Chromuotas intarpas ant viršutinių priekinių grotelių	–	●	●
Sidabrinis viršutinių priekinių grotelių apvadas	●	–	–
Chromuotas viršutinių priekinių grotelių apvadas	–	●	●
Elektra šildomas priekinis langas	●	●	●
Šildomi priekinio lango ploviklio purkštukai	●	●	●
Kėbulo spalvos elektra valdomi, šildomi ir užlenkiami durelių veidrodėliai	●	●	●
Įlipimo zonos ir kojų nišos apšvietimo sistema	–	●	●
Kėbulo spalvos durelių rankenėlės	●	●	●
Kėbulo spalvos galinis aptakas	●	●	●
Galiniai kombinuotieji žibintai (LED)	●	●	●
Sidabriniai stogo bėgeliai	●	–	–
Chromuoti stogo bėgeliai	–	●	●
Galinio vaizdo kamera su plovikliu	●	●	●
Išmanieji priekiniai ir galiniai automobilio statymo jutikliai (ICS)	–	●	●

IŠORĖ

	Luxury	Executive	Premium
Lietaus jutiklis	●	●	●
Prieblandos jutiklis	●	●	●
Tonuoti stiklai	●	●	●
Elektra atidaromas panoraminis stoglangis	–	○	○
Ryklio peleko formos antena	●	●	●

KOMFORTAS

	Luxury	Executive	Premium
Belaidis mobiliojo telefono kroviklis	●	●	●
Durelių veidrodėlių nustatymų atminties funkcija	–	●	●
Durelių veidrodėliai su nulenavimo važiuojant atbuline eiga funkcija	–	●	●
Elektroninis stovėjimo stabdys su sulaikymo funkcija	●	●	●
Trijų stipinų odinis vairas	●	●	●
Odinis pavarų perjungimo svirtelės antgalis	●	●	●
Šildomas vairas	●	●	●
Rankiniu būdu reguliuojamo aukščio ir kampo posvyrio vairas	●	●	●
Išmani adaptatyvioji pastovaus greičio palaikymo sistema (iACC)	●	●	●
Elektrochromatinis galinio vaizdo veidrodėlis	●	●	●
Skaitmeninis galinio vaizdo veidrodėlis	–	–	●
Saulės skydeliai su veidrodėliu ir lempuote vairuotojo ir priekinio keleivio pusėse	●	●	●
Rankiniu būdu valdomos antrosios eilės keleivių langų užuolaidėlės	●	●	●
Tekstiliniai grindų kilimėliai	●	●	●
Medienos tekstūros centrinės konsolės apdaila	–	●	●
Trijų zonų automatinis oro kondicionierius	●	●	●
Oro kondicionieriaus valdymo skydelis gale	●	●	●
Smart Entry & Start sistema	●	●	●
Du 12 V elektros lizdai priekyje	●	●	●

● = standartinė įranga ○ = papildoma įranga – = nekomplektuojama

ĮRANGA

KOMFORTAS

	Luxury	Executive	Premium
Signalizacijos sistema ir variklio imobilizatorius	●	●	●
Projekcinis ekranas	–	–	●
Bagažinė su bekontakčio atidarymo funkcija	–	–	●
Elektra valdoma bagažinė	–	●	●
Pavarų perjungimo svirtelės	–	●	●
Apie plovimo skysčio lygį įspėjantis indikatorius	●	●	●
Melsvas atidaryto dėklo apšvietimas	–	●	●
Melsvas priekinių durelių apšvietimas	–	●	●
Bagažinės apšvietimas (LED)	●	●	●
Anglies pluošto imitacijos intarpas ant viršutinės prietaisų skydelio dalies	–	–	●
Priekinės metalinės slenksčių plokštelės su Highlander logotipu	–	●	●
Važiavimo režimo pasirinkimo funkcija (ECO / NORMAL / SPORT)	●	●	●
Panoraminio vaizdo monitorius	–	–	●

SĖDYNĖS

	Luxury	Executive	Premium
Sėdynės su dirbtinės odos apmušalais	●	–	–
Sėdynės su natūralios perforuotos odos apmušalais	–	●	●
Elektra reguliuojama vairuotojo sėdynė (8 padėčių)	●	●	●
Vairuotojo sėdynė su nustatymų atminties funkcija	–	●	●
Elektra reguliuojama keleivio sėdynė (4 padėčių)	–	●	●
Toyota Easy Flat sistema	●	●	●
Šildomos priekinės sėdynės	●	●	●
Šildomos kraštinės antrosios eilės sėdynės	–	–	●
Priekinės sėdynės su vėdinimo funkcija	–	–	●
Antrosios eilės sėdynės: dalijamos 60:40 santykiu, nulenkiamos rankiniu būdu, slankiojamos ir atlošiamos	●	●	●
Trečiosios eilės sėdynės: dalijamos 60:40 santykiu, nulenkiamos rankiniu būdu, atlošiamos	●	●	●
ISOFIX sistema (ant antrosios eilės kraštinių sėdynių)	●	●	●

DĖTUVĖS

	Luxury	Executive	Premium
Puodelių laikikliai priekyje ir gale	●	●	●
Sutraukiamas bagažinės uždangalas	●	●	●
Porankis ant priekinės konsolės dėtuvės	●	●	●
Galinis porankis	●	●	●
Rakinama daiktadėžė	●	●	●

INFORMACINĖ IR GARSO ĮRANGA

	Luxury	Executive	Premium
Toyota Touch® 2 multimedijos sistema su 8 colių ekranu	●	●	—
Toyota Touch® 2 multimedijos sistema su 12,3 colio ekranu	—	—	●
Mobiliojo telefono integracija (Apple CarPlay™ ir Android Auto™)	●	●	●
MyT ryšio paslaugos	●	●	●
Radijas	●	●	●
Skaitmeninis radijas (DAB)	●	●	●
USB jungtis	●	●	●
USB krovikliai (2 priekyje ir 2 gale)	●	●	●
Bluetooth® laisvųjų rankų įranga	●	●	●
6 garsiakalbiai	●	●	—
Toyota Touch® 2 & Go navigacijos sistema	—	○*	●
JBL Premium garso sistema su 11 garsiakalbių	—	○*	●
7 colių spalvotas TFT daugiafunkcis ekranas	●	●	●

* Siūloma su JBL and Navigation System paketu

● = standartinė įranga

○ = papildoma įranga

— = nekomplektuojama

JRANGA

SAUGUMAS

	Luxury	Executive	Premium
Aktyviosios saugos įranga			
Toyota Safety Sense:	●	●	●
Pre-Collision sistema (PCS) su pėsčiųjų ir dviratininkų fiksavimo funkcija			
Avarinio vairo valdymo sistema			
Apsaugos nuo susidūrimo sankryžose sistema (ICM)			
Automatinė tolimųjų šviesų sistema (AHB)			
Nukrypimo iš važiuojamosios juostos įspėjimo sistema (LDA)			
Pagalbinė kelio ženklų atpažinimo sistema (RSA)			
Eismo juostos stebėjimo sistema (LTA)			
Stabdžių antiblokavimo (ABS) ir elektroninė stabdymo jėgos paskirstymo (EBD) sistemos	●	●	●
Pagalbinė stabdymo sistema (BA)	●	●	●
Avarinio stabdymo signalizacijos sistema (EBS)	●	●	●
LED galiniai stabdymo žibintai	●	●	●
Automobilio stabilumo kontrolės sistema (VSC)	●	●	●
Aktyvioji traukos kontrolės sistema (A-TRC)	●	●	●
Pagalbinė važiavimo įkalne sistema (HAC)	●	●	●
Priekabos siūbavimo kontrolės sistema (TSC)	●	●	●
Nematomų zonų stebėjimo sistema (BSM)	●	●	●
Perspėjimo apie iš galo artėjančias transporto priemones sistema (RCTA)	●	●	●
Pasyviosios saugos įranga			
Priekinio keleivio oro saugos pagalvės jungiklis / išjungiklis	●	●	●
Saugos diržų įtempikliai ir apkrovos ribotuvai	●	●	●
SRS oro saugos pagalvės (7)	●	●	●

● = standartinė įranga ○ = papildoma įranga – = nekomplektuojama

PAKETAI

Luxury

Executive

Premium

JBL and Navigation System paketas:	–	○	●
JBL Premium garso sistema su 11 garsiakalbių			
Toyota Touch® 2 & Go navigacijos sistema			

2050 M. TOYOTA APLINKOŠAUGOS UŽDAVINIAI IR POVEIKIO APLINKAI MAŽINIMO PER VISĄ PRODUKTŲ GYVAVIMO CIKLĄ POLITIKA.

TOYOTA ENVIRONMENTAL CHALLENGE 2050



Toyota yra susitekusi ne vien į nulinės taršos siekį, bet ir į aplinkos, kurioje gyvename, gerinimą. Šiam užmojui įgyvendinti išsikėlėme šešis uždavinius, kuriuos esame užsibrėžę įvykdyti iki 2050 m. Kiekvienas jų kelia atitinkamų problemų, tačiau mes esame įsipareigoję naudingai pasitarnauti visuomenei bei gamtai, laikydamiesi tvarumo principų.

Daugiau informacijos apie Toyota aplinkosaugos uždavinius ieškokite svetainėje <https://www.toyota.lt/world-of-toyota/feel/environment/environmental-challenge-2050.json> arba teiraukitės vietinėje Toyota atstovybėje.



UŽDAVINYS NR. 1

IKI NULIO SUMAŽINTI NAUJŲ AUTOMOBILIŲ IŠSKIRIAMO CO₂ KIEKĮ

Iki 2050 m. esame pasiryžę 90 proc. sumažinti mūsų automobilių išskiriamo CO₂ kiekį, lyginant su 2010 m. rodikliais. Siekdami įgyvendinti šiuos tikslus, mes skatinsime gaminti naujos kartos automobilius, išskiriančius minimalų anglies dvideginio kiekį arba visai jo neišskiriančius. Be to, imsime visų priemonių, kad tokie automobiliai būtų prieinami kuo platesniu mastu.



UŽDAVINYS NR. 4

IKI MINIMUMO SUMAŽINTI IR OPTIMIZUOTI VANDENS SĄNAUDAS

Siekdami sumažinti vandens sąnaudas, savo gamyklose pradėjome kaupti lietaus vandenį. Be to, sukūrėme vandens valymo metodus, kad mūsų naudojamas vanduo galėtų būti dar kartą panaudotas arba saugiai grąžintas į vietos tiekimo tinklą.



UŽDAVINYS NR. 2

PASIEKTI NULINIUS CO₂ RODIKLIUS PER VISĄ PRODUKTŲ GYVAVIMO CIKLĄ

Mes nuolat ieškome labiau aplinką tausojančių konstrukcinių sprendimų. Nuodugniai juos išanalizavę ir patobulinę mes galėsime užtikrinti minimalų poveikį aplinkai per visą automobilio gyvavimo ciklą*.



UŽDAVINYS NR. 5

KURTI ATLIEKAS PERDIRBANČIĄ VISUOMENĘ IR SISTEMAS

Su pakartotiniu išteklių panaudojimu susijusius uždavinius įgyvendiname jau 40 metų. Šią darbo patirtį atspindi atitinkami rezultatai: 95 proc. kiekvieno Toyota Highlander dalių galima pakartotinai panaudoti ir perdirbti. Be to, vairuotojams siūlome naujoviškus atitarnavusių automobilių grąžinimo būdus.

* Toyota taikoma lengvųjų automobilių poveikio aplinkai per visą jų tarnavimo ciklą vertinimo metodika (LCA) yra patikrinta ir patvirtinta TÜV Rheinland organizacijos, taip pat sertifikuota pagal ISO 14040 ir 14044 standartus.

VISIŠKA RAMYBĖ VAIRUOJANT TOYOTA.



UŽDAVINYS NR. 3

IKI NULIO SUMAŽINTI GAMYKLŲ
IŠSKIRIAMO CO₂ KIEKĮ

Siekdami sumažinti mūsų gamyklų išskiriamo anglies dvideginio kiekį, mes tobuliname naudojamą technologijas ir pereiname prie alternatyvių energijos šaltinių. Esame įsipareigoję užtikrinti labiau energiją tausojančias gamybos sąlygas ir naudoti atsinaujinančius energijos šaltinius, pavyzdžiui, saulės ir vėjo energiją, bei mažai anglies dvideginio išskiriančius energijos išteklius, tokius kaip vandenilio energija.



UŽDAVINYS NR. 6

KURTI HARMONINGAI SU GAMTA
GYVENANČIĄ VISUOMENĘ

Norėdami išsaugoti ir sustiprinti darnų sambūrį su gamta, organizuojame miškų atodainimą, medžių sodinimą, planuojame žaliąsias miesto erdves ir imamės kitų iniciatyvų savo veiklos vietose ir už jų ribų. Mūsų tikslas – sukurti darniai su gamta gyvenančią visuomenę.

10 METŲ TOYOTA HIBRIDINIO AKUMULIATORIAUS GARANTIJA

Pasibaigus gamintojo garantijai, hibridinio akumulatoriaus garantiją[§] galima dešimt metų nuo automobilio registracijos dienos pratęsti kiekvienais metais arba nuvažius 15 000 km.

KOKYBIŠKOS PASLAUGOS

Jūsų Toyota automobilio techninės būklės ir saugos patikrą reikia atlikti bent kartą kas dvejus metus arba nuvažius 30 000 km (priklausomai nuo to, kuri sąlyga įsigalioja anksčiau). Tarpinė patikra atliekama kartą per metus arba nuvažius 15 000 km.

MAŽOS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS IŠLAIDOS

Visi Toyota automobiliai sukurti siekiant iki minimumo sumažinti jų techninės priežiūros išlaidas.

ORIGINALIOS ATSARGINĖS DALYS

Siekiant užtikrinti Toyota automobilių kokybę, juose montuojamos tik originalios ir patvirtintos detalės.

Daugiau informacijos apie ramybės jausmą teikiančius produktus ieškokite svetainėje <https://www.toyota.lt/service-and-accessories/genuine-accessories/accessories>

[§] Daugiau informacijos apie specialią Toyota hibridinių automobilių techninės priežiūros programą teiraukitės vietinėje Toyota atstovybėje. [°] Daugiau informacijos apie atitinkamą garantiją teiraukitės vietinėje Toyota atstovybėje. ^{**} Šioje garantijoje numatytas ir automobilio transportavimas į artimiausią įgaliojantį Toyota remonto centrą. Be to, suteikiama trejų metų garantija (be ridos apribojimų) dažytiems paviršiams. Ji užtikrina apsaugą nuo defektų ir paviršiaus rūdžių, atsiradusių dėl gamybos broko. Kiekvienam naujam Toyota automobiliui (išskyrus komercinius automobilius) taikoma 12 metų garantija nuo korozijos. Tai kėbulo plokščių apsauga nuo kiauryminės korozijos, sąlygojamos medžiagų defektų ar gamybos broko.

VISAPUSIŠKA GARANTIJA

Kiekvienam naujam Toyota automobiliui suteikiama 5 metų / 150 000 km ridos garantija[°], kuri apima visus defektus, atsiradusius dėl gamybos broko^{**}.

PATIKIMA APSAUGA

Visapusiška Toyota apsaugos sistema išlaiko griežtą draudimo bendrovių taikomą penkių minučių trukmės įsilaužimo testą.

TOYOTA EURO CARE

Vairuokite be rūpesčių. Jūsų patogumui siūlome nemokamą pagalbos kelyje paslaugų programą Toyota Eurocare, kuri galioja daugiau nei 30 Europos šalių iki 10 metų[°].

ORIGINALŪS AKSESUARAI

Toyota aksesuarai pagaminti taip pat rūpestingai, kokybiškai ir skrupulingai, kaip ir Toyota automobiliai. Visiems aksesuarams taikoma trejų metų garantija perkant juos kartu su automobiliu[°].



NAUJASIS HIGHLANDER RINKITĖS DAUGIAU. RINKITĖS HIBRIDĄ.

toyota.lt



TOYOTA.LT

Mūsų žiniomis, visa šioje brošiūroje pateikta informacija rengimo spaudai metu buvo teisinga. Brošiūroje nurodytos techninės charakteristikos ir įranga priklauso nuo rinkos sąlygų ir reikalavimų, todėl jūsų regione platinamų modelių techninės charakteristikos ir įranga gali šiek tiek skirtis. Daugiau informacijos apie technines charakteristikas ir įrangą teiraukitės artimiausioje atstovybėje. • Automobilų kėbulo spalvos gali šiek tiek skirtis nuo šio leidinio nuotraukose matomų spalvų. • Toyota Motor Europe pasilieka teisę be išankstinio įspėjimo keisti bet kokią informaciją apie technines charakteristikas ir įrangą. • © 2020, Toyota Motor Europe NV/SA (TME). • Jokia šio leidinio dalis negali būti dauginama be išankstinio rašytinio Toyota Motor Europe sutikimo.

02/21/HIGHLANDER/LT YAMB236

