

MŰSZAKI ADATOK

MOTOR	
Lökettérfogat (cm ³)	4969
Hengerek/szelepek száma	V8/32
Szelepmechanizmus	Kettős VVT-i (VVT-iE a szívóoldalon)
Üzemanyag típusa	Benzin, 95-ös vagy magasabb oktánszámú
Legnagyobb teljesítmény (kW(LE)/ford.)	290 (395)/6400
Legnagyobb nyomaték (Nm/ford.)	520/4000

ERŐÁTVITEL	
Hajtott kerekek	Állandó összkerekhajtás (AWD)
Sebességváltó	Hibrid hajtómű elektronikus, szekvenciális üzemmódban is használható, folyamatosan változó áttételű váltóművel (E-CVT) és kétfokozatú nyomatékváltóval

HIBRID HAJTÁS	
Legnagyobb teljesítmény (kW (LE))	327 (445)
Elektromotor	
- Típus	Állandó mágneses szinkronmotor
- Legnagyobb teljesítmény (kW (LE))	165 (225)
- Legnagyobb nyomaték (Nm)	300
Elektromos generátor	
- Típus	Állandó mágneses szinkronmotor
- Feszültség (V)	650
Nagyfeszültségű akkumulátor	
- Típus	Nikkel-fém hidrid (Ni-MH)
- Feszültség (V)	288

TELJESÍTMÉNY	
Legnagyobb sebesség (km/h)	250
Gyorsulás 0-100 km/h-ra (s)	6,3
Gyorsulás 80-120 km/h-ra (s)	4,3

FOGYASZTÁS* (l/100 km)	
Városi	11,3
Országúti	8,0
Kombinált	9,3

CO ₂ -KIBOCSÁTÁS* (g/km)	
Emissziós besorolás	Euro IV
Városi	265
Országúti	188
Kombinált	219

FÉKEK	
Elöl (méretei, mm)	Négydugattyús féknyergek, hűtött féktárcsák (spirális belső bordákkal) (Ø 357 x 34)
Hátul (méretei, mm)	Kétdugattyús féknyergek, féktárcsák (spirális belső bordákkal) (Ø 335 x 22)
Vezérlő rendszerek	Elektronikus vezérlési fékrendszer (ECB), Integrált járműdinamikai vezérlő (VDIM), Hegyemeneti elindulást segítő (HAC), Hegyemeneti indulást segítő fék, Elektromos rögzítőfék (EPB)

FELFÜGGESZTÉS	
Elöl	Többlengőkaros
Hátul	Többlengőkaros
Légrugózás	Adaptív állítható felfüggesztés (AVS)

KORMÁNYMŰ	
Típusa	Fogasléces
Vezérlő rendszerek	Elektromos szervokormány (EPS), Változó áttételű kormánymű (VGRS)
Fordulat (végállástól végállásig)	2,3 - 3,7
Fordulókör sugara (m)	5,7 (LS 600h L: 5,9)

TÖMEGEK (kg)	
Megengedett össztömeg	2730 (LS 600h L: 2750) ¹
Saját tömeg (min.-max.)	2270 - 2355 (LS 600h L: 2320 - 2375) ²

LÉGELLENÁLLÁSI EGYÜTTTHATÓ	
Cd érték	0,27

TÉRFOGATOK (l)	
Üzemanyagtartály	84
Csomagtér	390 ³

* Az üzemanyag-fogyasztási és széndioxid-kibocsátási adatokat vizsgálati körülmények között, európai alapfelszereltségű modellen, a többször módosított 80/1268/EEC sz. EU direktíva előírásainak megfelelően mérték. További tájékoztatásért, illetve európai alapfelszereltségű modell rendeléséért forduljon a hivatalos Lexus importőrhez.

A fogyasztást és széndioxid-kibocsátást a vezetési stílus és számos egyéb tényező (pl. az út minősége, a forgalom, a jármű állapota és felszereltsége, illetve a csomagok és utasok súlya) is befolyásolja, ezért a mindennapi használat során az autó fogyasztása és széndioxid-kibocsátása eltérhet az itt feltüntetett adatoktól.

¹ A relaxációs opcióval a megengedett össztömeg az LS 600h L esetén 2730 kg.

² A relaxációs opcióval a saját tömeg (min.-max.) az LS 600h L esetén 2410-2430 kg.

³ A megadott adat gumijavító készlettel felszerelt LS 600h és LS 600h L modellre vonatkozik. Teljes méretű pótkerék esetén a csomagtér mérete 330 liter.

LS 600h / LS 600h L

KÜLSŐ MÉRETEK

LS 600h



LS 600h L



LS 600h / LS 600h L

ALAPFELSZERELTSÉG

AKTÍV BIZTONSÁG ÉS MENETDINAMIKA

Blokkolásgátló (ABS)
Légrugózás
Adaptív állítható felfüggesztés (AVS) Normal/Comfort/Sport üzemmóddal
Fékassisztens (BAS)
Elektronikus fékerelosztó (EBD)
Vészfékjelzés (vészfékezés jelzése a féklámpákon) (EBS)
Elektronikus vezérlésű fékrendszer (ECB)
Elektromos rögzítőfék (EPB)
Elektromos szervokormány (EPS), sebességfüggő
Guminyomást ellenőrző rendszer (TPWS)
Kipörgésgátló (TRC)
Integrált járműdinamikai vezérlő (VDIM)
Változó áttételű kormánymű (VGRS)
Járműstabilitás-vezérlő (VSC)
ECO üzemmód

PASSZÍV BIZTONSÁG

Kétfokozatú első légszák (vezető)
Kétfokozatú ikerkamrás légszák (első utas)
Kikapcsolható utasoldali légszák
Biztonsági övek becsatolására figyelmeztető hangjelzés
Függőnylégszák az első és hátsó üléseknél
ISOFIX gyermekülős-rögzítési pontok a hátsó szélső üléseknél
Térdlégszák a vezető- és az első utasülés előtt
Övfeszítő rendszer elöl és a hátsó szélső üléseknél
TAP (mellkas, has, medence) oldallégszák elöl
WIL (ostorcsapás-nyaksérülést mérséklő rendszer) az első üléseknél
Aktív első fejtámlák

SZEMÉLY- ÉS VAGYONBIZTONSÁG

Riasztórendszer
- indításgátló
- behatolásérzékelő
- emelésérzékelő
- sziréna
Automatikus ajtózáras
Reteselt ajtózáras

KÜLSŐ

19 colos, 7-küllős könnyűfém kerekek (245/45R19)
Külső tükrök
- elektromos, elektromosan behajtható és fűtött
- elektrokromatikus
Könnyű ajtó- és csomagterfedél-zárás (finom zárás zárómotorral)
Első ködlámpák
LED-es fényszórók
Intelligens, adaptív első fényszóró (I-AFS)
Nagynyomású fényszórómosó
Laminált szélvédő és oldalablakok
LED-es hátsó lámpák, féklámpa és rendszárvilágítás
Esőérzékelős ablaktörlők
UV sugárzást mérséklő és hőszigetelő sötétített üvegek
Vízszűrő felületű első oldalablakok
Ultraszónes parkoláserzékelők elöl és hátul
Önjavító fényezés

AUDIO, KOMMUNIKÁCIÓ & INFORMÁCIÓ

19 hangszórós Mark Levinson® Reference Surround audio, 6-lemezes CD/DVD-váltó a műszerfalban

8 col képátlójú, érintőképernyős EMV (Electro Multi-Vision) kijelző
Bluetooth® vezeték nélküli telefoncsatlakozás
Színes többinformációs kijelző a középkonzolon
HDD-s adabázisú navigációs rendszer* DRG (dinamikus útvonalajánlás) funkcióval
Optitron műszerek
Parkolásegítő kamerarendszer
Többfunkciós kormánykerék (audio, telefon és hangutasítás)
Hangutasításos vezérlés (audio- és navigációs rendszer, klíma)
USB csatlakoztatási lehetőség

BELSŐ KÉNYELMI FELSZERELTSÉGEK

Sebességtartó automatika (Tempomat)
Ki- és beszállást segítő, önműködően visszahúzó kormánykerék
Elektronikus vezérlésű klímaberendezés
- automatikus belsőlevegő-keringtetés
- levegőszűrő pollen-eltávolító üzemmóddal
- független hőmérséklet-szabályzás a vezető és az utas oldalán
Elektromosan állítható első ülések (3 memóriahely)
- 10 irányban állítható a vezető oldalán
- 8 irányban állítható az utas oldalán
- fűthetőek és hűthetőek
Elektromosan állítható első fejtámlák
Biztonsági öv magasságának elektromos állítása, a vezető oldalán memóriával
Fűtött hátsó szélső ülések
Beszállást segítő világítás
Megvilágított első és hátsó piperetükrök
Bőr bevonatú kormánykerék
Bőrkárpit
LED-es belső világítás
Elektromosan állítható deréktámasz
- 4 irányban állítható a vezető oldalán
- 2 irányban állítható az utas oldalán
Memória funkció (első ülések, kormánykerék, külső tükrök)
Elektromos, automata ablakemelők elöl és hátul
Kartámasz hátul középen
Elektromosan mozgatható árnyékolók a hátsó ablakon
Elektrokromatikus belső visszapillantó tükrök
Hitelkártya méretű elektronikus kulcskártya
Elektromosan, több irányban állítható kormánykerék
Faberakások az ajtókon, a műszerfalon és középkonzol alsó részén
Faberakások a sebességváltón
Elektromos csomagternyítés és -lezárás

AZ LS 600h L ALAPFELSZERELTSÉGE (az LS 600h felszereltségén túl)

Elektromos napfénytető
Fa kormánykerék, elektromosan fűtött
Elektromos csomagterajtó-zárás
Négyzónás klímaberendezés
- hátsó klímaberendezés
- külön bal és jobb oldali hőmérséklet-szabályzó
- a tetőkárpitba épített légbeömlők
- elektromos mozgatható árnyékolók a hátsó oldalablakokon
Hátsó jobb oldali ülés derékmasszírozóval
Elektromosan állítható hátsó fejtámlák
Légkondicionált hátsó ülések
Elektromosan állítható hátsó ülések memóriával
Hátsó oldallégszák

* Tartalmazza Magyarország részleges térképét.

LS 600h / LS 600h L

OPCIÓK

PRESIDENT 2 CSOMAG (LS 600h)

Elektromos napfénytető
Fa kormánykerék, elektromosan fűtött
Intelligens automata parkolási rendszer
Négyzónás légkondicionáló
Többfunkciós hátsó kartámasz (légkondicionáló, audio, ülések, árnyékoló)
Hátsó ülések elektromos állítása memóriával
Légkondicionált hátsó ülések
Hátsó fejtámlák elektromosan állíthatóak
Oldallégzsákok hátul
Tetőbe épített légbeömlők
Hátsó oldalablakok árnyékolói elektromos működtetéssel
Beépített szórakoztató rendszer, tetőről lenyíló 9 colos VGA széles képernyők
Távírányító a mozirendszerhez
Menet közben is nézhető a film hátul
Ütközés előtti biztonsági rendszer és adaptív tempomat (ACC)
Fejlett akadályfelismerő rendszer elöl
Vezetőt figyelő rendszer
Vész kormány-rásegítő
Hátsó ütközés előtti biztonsági rendszer

PRESIDENT 3 CSOMAG (LS 600h)

Félanilines bőrkárpit
Bőr kartámasz az ajtókon
Bőr műszerfalborítás
Alcantara® tetőborítás
Alcantara® oszlopborítások

PRESIDENT 3 CSOMAG (LS 600h L)

Intelligens automata parkolási rendszer
Többfunkciós hátsó kartámasz (légkondicionáló, audio, ülések, árnyékoló)
Hátsó ülések elektromos állítása memóriával
Légkondicionált hátsó ülések
Hátsó fejtámlák elektromosan állíthatóak
Oldallégzsákok hátul
Tetőbe épített légbeömlők
Hátsó oldalablakok árnyékolói elektromos működtetéssel
Félanilines bőrkárpit
Bőr kartámasz az ajtókon
Bőr műszerfalborítás
Alcantara® tetőborítás
Alcantara® oszlopborítások
Beépített szórakoztató rendszer, tetőről lenyíló 9 colos VGA széles képernyők
Távírányító a mozirendszerhez
Menet közben is nézhető a film hátul
Ütközés előtti biztonsági rendszer és adaptív tempomat (ACC)
Fejlett akadályfelismerő rendszer elöl
Vezetőt figyelő rendszer
Vész kormány-rásegítő
Hátsó ütközés előtti biztonsági rendszer

RELAXÁCIÓS CSOMAG (OPCIÓ AZ LS 600h L PRESIDENT 3 CSOMAGHOZ)

Hátsó jobb oldali ülés elektromosan dönthető lábtámasszal
- testhőmérsékletet érzékelő légkondicionáló
- első utasülés fejtámlája elektromosan lebillen
- relaxációs üléshez távírányító (masszázsfunckciók)
- ülőpárna-légzsák
Onálló DVD-lejátszó hátul