

Lexus LS500 AWD techniniai duomenys

Variklis	3.5 V6 Turbo 10 Automatic
Bendras galingumas (AG/kW)	417 / 307
Benzininis variklis	Benzininis V35A-FTS
Tūris (cm ³)	3444
Maksimali galia (AG/kW/aps./min.)	417 / 307 / 5200
Maksimalus sukimo momentas (Nm/aps./min.)	600 / 1600 - 4800
Cilindrų skaičius / Vožtuvų mechanizmas	V6 / 24 DOHC su VVT-iE (js.), VVT-i (išm.)
Degalų sistema	Dvejopas EFI ir D-4ST įpurškimas
Elektros variklis	-----
Maksimali galia (AG/kW)	-----
Sukimo momentas (Nm)	-----
Hibridinis akumuliatorius	-----
Celių sk. / Celės įtampa / MSH įtampa (V)	-----
Pavarų dėžė	Pirmoji pasaulyje 10 laipsnių tiesioginio perjungimo automatinė transmisija
Transmisija	Nuolatinė 4 varomų ratų sistema AWD
Dinamiškumas (išmatuotas g amintojo)	
0 - 100 km/val. (sek.)	4,9
Maksimalus greitis (km/val.)	250
Aerodinaminis koeficientas	0,26
Vidutinės	9,9
Mieste	13,5
Užmiestyje	7,8
Vidutinė CO ₂ emisija (g/km)	225
Euro klasė	EURO 6
Svoris (kg)	
Tuščio automobilio masė	2225 (Comfort) - 2385 (Executive)
Bendroji automobilio masė	2760
Degalų bako talpa (l)	82
Bagažinės tūris (l)	480
Gabaritai (mm)	
Ilgis	5235
Plotis (be veidrodėlių)	1900
Aukštis	1470 (Comfort) / 1460
Ratų bazė	3125
Apsisukimo spindulys (m)	6,0
Minimali provėža (mm)	137 (su AVS)

** - degalų sąnaudų, CO₂ ir triukšmo rodikliai išmatuoti pagal gamintojo WVTA metodiką kontroliuojamoje aplinkoje, naudojant realios komplektacijos serijinį automobilį, kaip reikalaus nauji Europos Komisijos išleisti Europos teisiniai nuostatai WLTP nuo 2017/09 mėn. Jūsų automobilio degalų sąnaudų ir CO₂ rodikliai gali skirtis nuo išmatuotųjų. Vairavimo stilius ir kiti veiksniai (pavyzdžiui, kelio sąlygos, eismo intensyvumas, automobilio būklė, įdiegta įranga, apkrova, keleivių skaičius ir pan.) turi įtakos automobilio degalų sąnaudoms ir CO₂ emisijai.