LX 500d LUXURY

PREȚ (USD) 128 610

CARACTERISTICI TEHNICE

Motor: 3.3 l twin-turbo diesel
Putere maximă (c.p.): 309
Cuplu maxim (Nm/rpm): 700 / 1 600 - 2 600
Transmisie: automată cu 10 trepte
Tracțiune (4WD): integrală conectabilă
Consum combustibil (l/100 km): mixt - 8,6
Accelerație 0-100 km/h (sec): 7,9

Gardă minimă la sol, mm: 200
Greutate proprie (min./max., kg): 2 605 / 2 740
Volum rezervor (l): 80
Volum portbagaj (min. max., l): 1109 / 1 960
Lungime (mm): 5 100
Lățime cu oglinzi pliate (mm): 1 990
Ampatament (mm): 2 850

LEXUS
EXPERIENCE AMAZING

DOTĂRI

Exterior

Jante din aliaj:

20", aliaj 265/55 R20

Roată de rezervă

Apărătoare noroi

Șine metalizate de acoperiș

Iluminare și vizibilitate

Faruri LED fază scurtă și lungă

AHS – fază lungă/scurtă automată adaptivă Bladescan™ *

Senzor de lumină

Reglare automată a razei farurilor

Ștergătoare faruri

Lumini de zi LED

Lămpi LED cu indicatoare de viraj

Dispozitive de informare

Panou de bord digital multifuncțional de 12,3"

HUD – proiecție afișaj bord pe parbriz

12,3" Ecran tactil color Lexus Link

7" ecran tactil color pentru off-road și control climă

Sistem de navigare Lexus

Sistem audio

Radio

Mark Levinson QLI Reference Surround Sound cu 25 de difuzoare

Suport Apple CarPlay® și Android Auto®

Conexiuni USB (2 față, 2 spate)

Pregătirea pentru o conexiune Bluetooth

Încărcare wireless a smartphone-ului, în față

Faruri anticeață (față)
Semnalizare de virare și oprire LED
Semnalizare spate LED
Iluminare praguri
Încălzirea zonei ștergătoarelor de parbriz
Ștergătoare de parbriz cu senzor de ploaie
Geamuri electrice față/spate
Parbriz cu izolare fonică ridicată și protecție UV
Izolare fonică a geamurilor laterale, spate
Sticla ușilor din față cu protecție UV și infraroșu
Geamuri spate și lunetă fumurii

Oglinzi retrovizoare exterioare

reglarea electrică
încălzire
rabatare electrică
fotocromare automată
semnalizare de virare integrată în carcasa oglinzilor
Oglinda retrovizoare spate – digitală

Interior

Confort

ACC – cruise control adaptiv cu funție diminuare viteză in viraje*
Sistem confortabil de intrare și ieșire (schimbarea poziției colanului și a scaunului șoferului)
Padelele pentru schimbarea vitezei incluse pe volan
Trapă electrică
PKSB – senzori de parcare inteligenți cu frânare automată și detectare a obiectelor statice, a pietonilor și a automobilelor care se apropie din spate
PVM + MTM – sistem de camere perimetrale 360° cu iluminare infraroșie, asistență la parcare, funcție de vizualizare sub vehicul și spălarea camerei din spate

Volan multifuncțional

reglare electrică pe înălțime și adâncime
încălzire
comenzi telefon
control audio
control display multifuncțional
cruise control adaptiv și control LTA
EPB – frână de parcare electromecanică

Scaune față:

încălzire
ventilare
reglarea electrică a poziției scaunului șoferului în 10 direcții și a scaunului pasagerului în 8 direcții
reglare tetierei în 2 direcții
suport lombar reglabil electric pentru scaunul șoferului și a pasagerului din față

Scaune spate:

Finisaj interior

Finisarea schimbătorului de viteze cu piele combinată și metal
Finisarea volanului cu piele combinată și lemn
Finisarea scaunelor cu piele combinată semi-anilină
Inserții decorative din lemn
Praguri cu iluminare
Iluminare interioară ambientală (64 de culori spre alegere)

Sisteme dinamice

Comutator al modurilor de conducere: Eco/Normal/Comfort/Sport S/Sport S+/Custom
AVS – sistem adaptiv de reglare a suspensiei
AHC – sistem automat de reglarea a gărzii la sol
HAC – asistență la pornirea din pantă
DAC – asistență la coborârea pantelor
CRAWL CONTROL – sistem de asistență off-road
OTA – sistem de asistență la viraj în off-road
MTS – sistem de selectare a modurilor de conducere pentru diferite tipurie de carosabil
Diferențial central cu alunecare limitată TORSEN LSD, cu funcție de blocare forțată

Sisteme inteligente de securitate

Sistemele de siguranță active:

ABS – sistem de frânare antiblocare
BAS – distribuția electronică a forței de frânare
TRC – controlul tracțiunii
EBD – sistem electronic de distribuție a forței de frânare
VSC – controlul stabilității vehiculului
TPWS – sistem de monitorizare a presiunii aerului din anvelope
PCS – sistem de siguranță înainte de accident*
BSM – sistem de monitorizare a unghiului mort
SEA – sistem de blocare a deschiderii ușilor la apropierea obiectelor în mișcare din spate
FCTA – sistem de detectare a traficului transversal la deplasarea înainte
LDA – sistem avertizare la părăsirea benzii cu asistență pentru păstrarea acesteia*
LTA – asistență pentru menținerea benzii în timpul deplasării cu Cruise Control activ*
ESA – sistem servodirecție de urgență*

Sistemele de siguranță pasive

Airbag-uri:

cu o singură treaptă șofer
în două trepte pasager față
pentru genunchii șoferului
laterale pentru șofer și pasagerul din față
laterale pentru al doilea rând de scaune
cortine de protecție - față/spate încălzire
ventilare
reglare a unghiului pentru spătar
pliere electrică
cotieră centrală spate, rabatabilă, cu suport pentru pahar
Protecție solară a geamurilor laterale și a lunetei

Funcție de memorare a poziției

scaunul șoferului
display head-up pe parbriz
oglinzi exterioare
coloana de direcție
memorizarea amprentei
Hayon electric
Deschiderea portbagajului prin gesturi
Sistemul SOFT CLOSE la uși
Cutie frigorifică în cotiera centrală față

Sistem de aer condiționat

Control climatic
Reglare independentă a temperaturii pentru șofer/pasager din față, pasagerii din spate
Lexus Climate Concierge – sistem de control automat pentru climatizare, încălzire volan și ventilația scaune
Nanoe X – sistem de ionizare a aerului

Centuri de siguranță:

pretensionare cu limitatoare de forță și tensiune (scaunele din față)
pretensionare și limitatoare de forță (scaunele din spate, cu excepția poziției centrale)
limitator de forță pentru scaunul din dreapta, spate
semnal de avertizare la centuri necuplate (față, spate)

Dispozitive de protecție

Alarmă
Imobilizator
Alarmă cu senzor volumetric
Buton de pornire a motorului cu citirea amprentei
Sistem electronic de acces fără cheie „Smart Entry"

***Opțiuni incluse în pachetul de siguranță Lexus Safety System+ 3.0**