

DATE TEHNICE

Propulsie electrică		XEBM15L-AWDLSW
Putere maximă (KW/CP)	Motor electric față: Motor electric spate:	150 (204) 80 (109)
Cuplu maxim (Nm)	Motor electric față: Motor electric spate:	266,3 168,5
Puterea maximă a sistemului KW / (CP)		230 (313)
	Tracțiune:	Integrală permanentă (DIRECT 4)
Baterie de înaltă tensiune		
Tip		Lithium-ion
Capacitate (KW·h)		71,4
Tensiune nominală, V		355,2
Număr de celule		96
Dispozitiv de încărcare		
Tip	Curent alternativ: Curent continuu:	Type2 CCS2
Durata orientativă de încărcare	„Curentul alternativ, trei faze: 11 kW (16A, 230V) **	6,5
	Curent continuu, 150 kW (440A) **	0,5
Gardă la sol (minimum, mm)		
		200
Viteză maximă (km/h)		
		160
Acceleratie 0-100 km/h (sec)		
		5,6
Coeficient aerodinamic de rezistență (Cd)		
		0,29
Consum energie electrică KW·h/100 km* ** *		
Ciclu combinat NEDC		15,2
Autonomie maximă la o încărcare deplină, km		470
Servodirecție		
Tip		Electrică
Sistem de frânare		
Frână față		Discuri ventilate
Frână spate		Discuri ventilate
Suspensie		
Față		McPherson
Spate		Multibrat
Masa		
Masa netă (min./max., kg)		2 100 - 2 140
Masa totală (kg)		2 640
Dimensiuni		
Lungime (mm)		4 805
Lățime cu oglinzile pliate (mm)		1 895
Înălțime (mm)		1 635
Ampatament (mm)		2 850
Ecartament față (mm)		1 610
Ecartament spate (mm)		1 620
Unghi de atac față (mm)		975
Unghi de atac spate (mm)		980
Rază de întoarcere (roată/bară de protecție) (m)		5,6 / 6,01
Volum portbagaj (cu scaunele ridicate/cu scaunele pliate) (l)		
		522 / 1 451

* - De la nivelul la care lampa de avertizare a bateriei descărcate se aprinde până la 100%.

** - De la nivelul la care se aprinde lampa de avertizare baterie descărcată până la 80% (încărcare rapidă).

*** - Aceste date sunt obținute în condiții ideale fără a se ține cont de modul individual de a conduce autovehiculul, precum și fără a lua în calcul condițiile de timp, starea carosabilului și alte detalii care afectează consumul de energie electrică.

CULORI CAROSERIE

	085* ALB PERLA*
	111* GRI CHROME
	112* GRI PLATINĂ
	223* NEGRU GRAFIT
	4Y5* MARO CURPU Super Metalic
	8Z2* ALBASTRU ETER
	2YH** GRI CHROME CU ACOPERIȘ ȘI CAPOTĂ NEAGRĂ
	2YF** MARO CURPU CU ACOPERIȘ ȘI CAPOTĂ NEAGRĂ
	2YG** ALBASTRU ETER CU ACOPERIȘ ȘI CAPOTĂ NEAGRĂ

* Cului, disponibile doar pentru echiparea Luxury (B2)

** Cului, disponibile doar pentru echiparea Luxury Bi-Tone (B5)

JANTE



Design 1 (Luxury)



Design 2 (Luxury Bi-Tone)

INTERIOR

COD	CULOARE SCAUNE	CULOARE TAVAN	INSERȚII	LUXURY	LUXURY BI-TONE
ULTRAALCANTARA (FA)					
FA 10	Negru	Bej	Textura 3D TSUYASUMI	o	o
FA 40	Albastru	Bej	Textura 3D TSUYASUMI	o	o
FA 80	Nuc	Bej	Textura 3D TSUYASUMI	o	o



Albastru (FA40)*



Negru (FA10)*



Nuc (FA80)*



Lista dotărilor constituie o selecție a celor mai importante opțiuni. Compania „Continent” S.R.L. își rezervă dreptul de a modifica broșura în urma depistării unor erori, modificări de structură sau în urma unor comunicări din partea producătorului, fără nici o informare prealabilă. Garanția automobilelor Lexus este de 3 ani sau 100.000 km parcurși. Consumul de carburant și emisiile de CO₂ ale unui autoturism depind nu doar de randamentul energetic. Aceasta este influențat atât de modul de conducere al autovehiculului, cât și de alți factori care nu sunt de natură tehnică. Dioxidul de carbon (CO₂) este principalul gaz cu efect de seră, responsabil pentru încălzirea globală.

RZ

RZ 450e



ECHIPĂRILE AUTOMOBILULUI

	Luxury	Luxury Bi-Tone
Suffix RZ450e	B2	B5
Exterior		
Jante aliaj:		
20 inch, 235/50R20 (față) și 255/45R20 (spate), cu suprafețe frezate	S	-
20-inch, 235/50R20 (față) și 255/45R20 (spate), negre	-	S
Kit de reparare anvelope	S	S
Eleron spate divizat	S	S
Iluminare și vizibilitate		
Faruri Full LED cu spălători	S	S
AHB — sistem de comutare automată între faza lungă și faza scurtă*	S	S
Corectoare automată a unghiului spectrului de iluminare faruri față	S	S
Lumini de zi LED	S	S
Funcția lumini de ceață (faruri allseason)	S	S
Lămpi LED iluminare viraj	S	S
Faruri față cu semnalizatoare de direcție LED	S	S
Blocuri optice spate și stopuri LED	S	S
Senzor de lumină	S	S
Stergătoare parbriz cu senzor de ploaie	S	S
Geamuri electrice față/spate cu funcție Auto	S	S
Parbriz cu izolare fonică sporită	S	S
Izolare fonică a geamurilor față sporită cu acoperire hidrofugă	S	S
Sticle cu protecție UV	S	S
Geamuri spate și lunetă fumurii	S	S
Oglinzi retrovizoare exterioare:		
reglare electrică	S	S
încălzire	S	S
pliere electrică	S	S
rabatare automata la incuierea automobilului și schimbarea unghiului la deplasarea în marșarier	S	S
fotocromare automată	S	S
semnalizare de virare integrată în carcasa oglinzilor	S	S
Oginda retrovizoare interioară:		
cu fotocromare automată	S	S
Interior		
Confort:		
ACC - cruișe control adaptiv cu funcție de scădere a vitezei în curbe*	S	S
PKSB - senzori de parcare inteligenți cu funcție de frânare automată și detectare obiecte nemișcate, pietoni și automobile din spate	S	S
PVM - sistem de vedere panoramică cu patru camere cu iluminare infraroșu, asistență la parcare cu funcție de vizualizare sub vehicul și spălător cameră spate	S	S
Sistem de parcare automat	S	S
Acoperiș panoramic cu acționare electrică	S	S
Volan multifuncțional:		
reglabil electric pe înălșime și adâncime	S	S
încălzire	S	S
comenzi telefon	S	S
control audio	S	S
padele de schimbare nivelul de frânare regenerativă	S	S
butoane tactile	S	S
EPB — frână de parcare electromecanică	S	S
Scaune față		
încălzire	S	S
încălzire infraroșu pentru picioare șofer și pasager față	S	S
ventilare	S	S
reglare electrică în 10 direcții + reglare poziție tetiere în a 2 direcții	S	S
suport lombar cu poziție reglabilă electric, în 2 direcții	S	S
Scaune spate		
încălzire	S	S
unghi spătar reglabil în 2 poziții (reglare manuală)	S	S
rabatare în proporție 60:40	S	S
Funcție de memorare a poziției:		
scaun șofer	S	S
proiecție afișaj bord pe parbriz	S	S
oglinzi retrovizoare laterale	S	S
Hayon electric	S	S
Deschiderea portbagajului prin gesturi picior	S	S
Sistem de aer condiționat:		
Climat-control	S	S
Reglaj independent al temperaturii pentru șofer/pasager față/zona scaune spate	S	S
Senzor umiditate	S	S
NanoeX — sistem de ionizare a aerului	S	S
Climat concierge - sistem de control automat pentru încălzire și ventilație	S	S
Dispozitive de informare:		
TFT-display multifuncțional digital al tabloului de bord	S	S
14" display color, tactil Lexus Link Pro	S	S

ECHIPĂRILE AUTOMOBILULUI

	Luxury	Luxury Bi-Tone
HUD - proiecție afișaj bord pe parbriz	S	S
Sistem de navigare Lexus	S	S
Sistem audio:		
Radio	S	S
Sistem audio Mark Levinson Premium Surround Sound cu 21 difuzoare (inclusiv subwoofer)	S	S
Porturi USB Type-C (5 un.) (4 pentru încărcare + 1 pentru transmitere date)	S	S
Pregătire conexiune Bluetooth	S	S
Priză 12 V (față, spate și portbagaj)	S	S
Priză 220 V (150Wt) (în spate)	S	S
Încărcător smartphone wireless	S	S
Finisaj interior:		
Finisaj volan din piele sintetică	S	S
Iluminare interioară ambientală (64 de culori la alegere) cu iluminare tip Ying-Ey	S	S
Protecții metalice ale pragurilor ușilor din față	S	S
Finisaj scaune din piele "ultra-alcantara"	S	S
Cotiera centrală-față cu deschidere pe două laturi	S	S
Sisteme dinamice:		
4 moduri de condurrece ECO/NORMAL/SPORT/RANGE	S	S
ASC - sistem generare sunet motor	S	S
Amortizoare cu rigiditate variabilă (în funcție de frecvența vibrațiilor)	S	S
HAC — asistență la pornirea în rampă	S	S
DAC — asistență la coborârea pantelor	S	S
Damper de vibrații ale caroseriei (față și spate)	S	-
Sisteme inteligente de securitate		
Sistemele de siguranță active:		
VSC+ — controlul stabilității vehiculului	S	S
TRC — controlul tracțiunii	S	S
ACA — asistență activă în viraje	S	S
EPS — servodirecție asistată electric	S	S
EBS — sistem electronic de distribuție a forței de frânare	S	S
TPWS — sistem de monitorizare a presiunii aerului din anvelope	S	S
BSM — sistem de monitorizare a unghiului mort	S	S
SEA — sistem de blocare a deschiderii ușilor în momentul apropierii altui vehicul din spate	S	S
FCTA — sistem de detectare a traficului transversal și frânare automată la deplasarea înainte	S	S
PCS — sistem de siguranță înainte de accident*	S	S
PDA — sistem proactiv de ajutor a șoferului*	S	S
RSA — recunoașterea semnelor de circulație*	S	S
LDA — sistem avertizare la părăsirea benzii cu asistență pentru păstrarea acesteia*	S	S
LTA — asistență pentru menținerea benzii în timpul deplasării cu Cruise Control adaptiv*	S	S
DMS — sistem minitorizare concentrație șofer	S	S
ESA — sistem servodirecție de urgență cu asistență activă*	S	S
SCB — sistem de frânare post-coliziune*	S	S
Sistemele de siguranță pasive:		
Airbag-uri:		
șofer și pasager față în două etape	S	S
pentru genunchi șofer și pasager din față	S	S
centrală între șofer și pasagerul din față	S	S
laterale cu trei camere pentru șofer și pasagerul din față	S	S
cortine de protecție - față/spate	S	S
Centuri de siguranță:		
pretensionare cu limitatoare de forță și tensiune (scaunele din față)	S	S
pretensionare și limitatoare de forță (scaunele din spate, cu excepția poziției centrale)	S	S
semnal de avertizare la centuri necuplate	S	S
fixarea scaunului pentru copil prin ISOFIX pe scaunul din spate	S	S
Dispozitive de protecție:		
Alarmă cu senzor de intruziune și senzor de spargere a sticlei	S	S
Buton de pornire motor / sistem hybrid	S	S
E-Latch - sistem electronic de închidere și deschidere a ușilor	S	S
Sistem electronic de acces fără cheie „Smart Entry”	S	S

* - opțiuni incluse în pachetul de siguranță și ajutor pentru șofer - Lexus Safety System+ (LSS+ 3.0)