

LBX

 **LEXUS**
EXPERIENCE AMAZING



ECHIPĂRILE AUTOMOBILULUI

	Elegant	Emotion
Exterior		
Jante din aliaj:		
18", anvelope 225/55 R18, fumurii	S	-
18", anvelope 225/55 R18, fumurii cu suprafețe frezate	-	S
Roată de rezervă temporară, T155/80D17	S	S
Spoiler spate	S	S
Iluminare și vizibilitate		
Faruri LED faza lungă și faza scurtă	S	S
AHB — sistem automat pentru faza lungă*	S	S
Lumini de zi LED	S	S
Lumini spate de gabarit și stopuri LED	S	S
Semnale de viraj LED pentru farurile din față și lămpile din spate	S	S
Ștergătoare de parbriz cu senzor de ploaie	S	S
Aționare electrică a geamurilor din față și din spate	S	S
Parbriz cu izolare fonică sporită	S	S
Sticlă cu protecție împotriva radiațiilor ultraviolete	S	S
Geamuri spate și lunetă fumurii	-	S
Oglinzi retrovizoare exterioare:		
reglaj electric și încălzire	S	S
pliere electrică	S	S
semnalizatoare de direcție integrate în carcasă	S	S
pliere automată	S	S
fotocromare automată din partea șoferului	S	S
Oginda retrovizoare interioară cu fotocromare automată	S	S
Interior		
Confort:		
ACC - cruise controlul adaptiv al vitezei cu funcția de reducere a vitezei în curbe	S	S
PKSB - senzori inteligenți de parcare cu funcție de frânare automată și detectarea obiectelor statice, pietonilor și a vehiculelor care se apropie din spate	S	S
Sistem de asistență la parcare cu cameră video pentru mersul înapoi (cu spălător) și indicii grafice	S	S
Aționare electrică a portbagajului	S	S
Volan multifuncțional:		
încălzire	S	S
ajustare mecanică pe înălțime și adâncime	S	S
control sistem audio	S	S
Scaune față:		
încălzire	S	S
ajustare mecanică în 6 direcții + ajustare a tetierelor în 2 direcții	S	S
suport lombar cu ajustare electrică în 2 direcții	S	S
Scaune spate:		
spătare rabatabile în proporție de 60/40	S	S
Sistem de climatizare:		
Control climatic	S	S
Reglare independentă a temperaturii pentru șofer/pasagerul din față	S	S
Nanoe X — sistem de ionizare a aerului în habitacul	S	S
Filtru cu mod de eliminare a particulelor alergene din aer	S	S
Dispozitive informative:		
Panou de instrumente digital multifuncțional 12,3 inch	S	S
Ecran tactil color Lexus Link 9,8 inch	S	S
Dispozitiv pentru încărcare wireless a smartphone-ului	S	S
Sistem audio:		
Radio	S	S
Sistem audio Lexus Premium cu 6 difuzoare	S	S
Pregătire pentru conectare Bluetooth	S	S
Support pentru conectare Apple CarPlay® (wireless) și Android Auto®	S	S
Conectoare USB (3 Type-C în față și 2 Type-C în spate)	S	S
Priză de 12 V în compartimentul sub consola centrală	S	S
Finisaje interioare:		
Volan și selector de transmisie finisate cu piele sintetică	S	S
Selector de transmisie Shift by wire	S	S
Finisajele scaunelor din piele sintetică Tahara	S	-
Finisajele scaunelor din piele sintetică Tahara cu perforații	-	S
Plăci de protecție pentru praguri cu inserții de aluminiu	S	S
Sisteme dinamice:		
Funcție de schimbare a modurilor de condus Eco / Normal / Sport	S	S
Mod EV - „Vehicul electric”	S	S
HAC - sistem de asistență la pornirea din rampă	S	S
EPS - servodirecție electrică	S	S
EPB - frână de parcare electromecanică	S	S
Sisteme inteligente de securitate		
Mijloace de siguranță activă:		
ABS — sistem antiblocare la frânare	S	S
BAS — asistent pentru frânarea de urgență	S	S
TRC — sistem de control al tracțiunii	S	S
EBD - control electronic al sistemului de frânare	S	S

ECHIPĂRILE AUTOMOBILULUI

	Elegant	Emotion	
EBS - semnal de frânare de urgență	S	S	
ECB - control electronic al frânelor	S	S	
SCB - sistem de frânare automată după coliziune	S	S	
VSC+ - sistem de stabilitate a traiectoriei vehiculului	S	S	
TPWS — sistem de avertizare la scăderea presiunii în anvelope	S	S	
ACA - sistem activ de asistență la viraje	S	S	
PCS - sistem de prevenire a coliziunilor frontale cu funcție de recunoaștere a obstacolelor la intersecții*	S	S	
LTA - sistem de avertizare la părăsirea benzii de circulație și de asistență la menținerea pe bandă, precum și de monitorizare a traiectoriei vehiculului din față*	S	S	
RSA - sistem de recunoaștere a semnelor de circulație integrat cu cruise controlul adaptiv al vitezei	S	S	
ESA — sistem de amplificare de urgență a direcției*	S	S	
BSM — sistem de monitorizare a unghiului mort	S	S	
SEA — sistem de blocare a deschiderii ușilor la apropierea obiectelor mobile din spate	S	S	
Mijloace de siguranță pasivă:			
Airbag-uri:			
	frontale pentru șofer și pasagerul din față	S	S
	pentru genunchii șoferului	S	S
	centrale între șofer și pasagerul din față	S	S
	laterale pentru șofer și pasagerul din față	S	S
	cortină frontală și spate	S	S
Centuri de siguranță pentru scaunele din față cu pretensionare și limitatori de forță	S	S	
Centuri de siguranță pentru scaunele laterale din spate cu pretensionare și limitatori de forță	S	S	
Fixații pentru scaunele de copii ISOFIX (I-size) pe scaunele din spate	S	S	
Dispozitive de protecție:			
Buton de pornire a sistemului hibrid	S	S	
E-Latch - sistem electronic de blocare și deschidere/închidere 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)

DATE TEHNICE

Motor cu ardere internă	1.5
Capacitate cilindrică (cm ³)	1 490
Tip	R3 / 12-Valve, DOHC, Dual VVT-i
Tip combustibil	Benzină cu cifra octanică de 95 și mai mult
Putere maximă (C.P./rpm)	91 / 5 500
Putere maximă (KW/rpm)	67 / 5 500
Cuplu maxim (Nm/rpm)	120 / 3 600 - 4 800
Transmisie	
Tip	Hybridă cu trepte de viteze
Tracțiune	Față
Trațiune hibridă	
Putere maximă a sistemului (C.P.)	136
Baterie de înaltă tensiune	
Tip	Ni-MH, Bipolar
Gardă minimă la sol (mm)	170
Viteză maximă (km/h)	170
Accelerație 0-100 km/h (sec)	9.2
Coefficient aerodinamic de rezistență (Cd)	0.34
Consum combustibil (L/100 km)*	
Ciclu urban	3.6
Ciclu extra-urban	4
Ciclu combinat	3.8
Emisii de CO₂ (g/km)*	
Ciclu urban	81
Ciclu extraurban	91
Ciclu combinat	85
Norma de poluare	Euro 6
Servodirecție	
Tip	Electrică
Sistem de frânare	
Față	Discuri ventilate
Spate	Discuri
Suspensie	
Față	McPherson
Spate	Multibraț
Masă	
Min./max. (kg)	1 355 / 1 425
Masă totală (kg)	1 755
Dimensiuni	
Lungime (mm)	4 190
Lățime cu oglinzile pliate (mm)	1 825
Înălțime (mm)	1 560
Ampatament (mm)	2 580
Ecartament față (mm)	1 570
Ecartament spate (mm)	1 570
Unghi de atac față (mm)	870
Unghi de atac spate (mm)	740
Rază de întoarcere (roată / bară de protecție), (m)	5.2 / 5.6
Volan portbagaj (L)	317
Capacitate rezervor combustibil (L)	36

* 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 Datele vor fi specificate după primirea rezultatelor certificării.

CULORI CAROSERIE

Elegant		Emotion	
	085 Alb perlat		2YM Alb perlat/ Acoperiș negru
	1L1 Gri cromat		2YH Gri cromat/ Acoperiș negru
	1H5 Gri ciment		2YN Gri ciment/ Acoperiș negru
	1F7 Argintiu		2LB Argintiu/ Acoperiș negru
	209 Negru		2TB Rubiniu/ Acoperiș negru
	3U5 Rubiniu		2YF Cupru/ Acoperiș negru
	4Y5 Cupru		2VT Albastru închis/ Acoperiș negru
	8W7 Albastru închis		2PQ* Galben pasional/ Acoperiș negru*
	5A3* Galben pasional*		

*Culoare caroserie nemetalizată

JANTE



Elegant



Emotion

INTERIOR



Bej (EB00)*



Maro (EB41)*



Negru (EA20)*



*Toate imaginile sunt prezentate cu titlu de exemplu, culoarea caroseriei se poate deosebi de culoarea pe autovehiculul real.

Listă dotărilor constituie o selecție a celor mai importante opțiuni. Compania „Continental” 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 influențată 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. Broșură valabilă până la lansarea următoarei ediții.