CARATTERISTICHE TECNICHE
UX Hybrid

	2WD	4WD
DIMENSIONI e PESI		
Lunghezza (mm)	4495	
Larghezza con specchietti ripiegati (mm)	1840	
Altezza (mm)	1540	
Passo (mm)	2640	
Angolo d'attacco	14	
Angolo d'uscita	25	
Capacità bagagliaio (l)	320	283
Capacità serbatoio carburante (l)	43	
Numero posti	5	
Massa a vuoto min. (kg)	1540	1600
Massa complessiva (kg)	2110	2110
Massa rimorchiabile max (kg)	750	750
LEXUS HYBRID DRIVE		
Potenza Max kW(CV)	135 (184)	
CV fiscali	20	
MOTORE TERMICO		
Testata / Monoblocco	Alluminio / Alluminio	
Alimentazione/Ciclo	Benzina ad iniezione diretta D4-S/Atkinson	
Cilindrata (cc)	1987	
N. cilindri e disposizione	4 in linea	
Numero di valvole	16	
Meccanismo valvole	VVT-i	
Potenza Max kW (CV) @ giri/min	112 (152) @ 6.000	
Coppia max. Nm@giri/min.	190 @ 4.400 - 5.200	
MOTORI ELETTRICI		
Motore anteriore		
Tipo	Sincrono a magneti permanenti	
Tensione di alimentazione	216	
Potenza Max kW(CV)	80 (109)	
Coppia Max Nm	202	
Motore posteriore		
Tipo	-	Sincrono a magneti permanenti
Tensione di alimentazione		n.d.
Potenza Max kW(CV)		5,3 (7)
Coppia Max Nm		55
TRASMISSIONE		
Trazione	Anteriore	Integrale
Cambio	Sistema di Trasmissione Power Split Device	
PRESTAZIONI e CONSUMI		
Velocità massima (Km/h)	177	
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	8,5	8,7
Ciclo urbano (l/100km)	3,9	4,2
Ciclo extra urbano (l/100km)	4,4	4,6
Ciclo combinato (l/100km) (NEDC corr.)	4,3	4,5
Emissioni CO_2 (g/km) (NEDC corr.)	94* / 97	103
Standard emissioni inquinanti	EURO VI d-Temp	
CORPO VETTURA		
Sterzo		
Servosterzo	EPS	
Raggio minino di sterzata (m)	5,2	
Sospensioni		
Anteriori	MacPherson	
Posteriori	Braccio longitudinale	
Impianto Frenante		
Anteriori	Dischi ventilati	
Posteriori	Dischi ventilati	
Sistema fernante	ABS elettronico a 4 sensori e 4 canali, con EBD e BRAKE ASSIST	

Ruote	BUSINESS	EXECUTIVE/PREMIUM/LUXURY	F SPORT
Cerchi in lega	17"	18"	18"
Pneumatici	215/60 R17	225/50 RF18	225/50 RF18

* Per la versione Business

LEXUS