

**CARATTERISTICHE TECNICHE
NUOVO LEXUS NX**

	HYBRID 4WD	PLUG-IN 4WD
DIMENSIONI e PESI		
Lunghezza (mm)		4660
Larghezza (mm)		1865
Altezza (mm)		1640
Passo (mm)		2690
Massa complessiva (Kg)	2380	2540
Tara in ordine di marcia (min-max)	1790-1870	1990-2050
CAPACITA'		
Capacità serbatoio carburante (l)		55
Numero posti		5
Massa rimorchiabile max (kg)		1500
Capacità del bagagliaio (litri)		555
Capacità del bagagliaio con abbattimento sedili posteriori (litri)		1411
TRASMISSIONE		
Trazione	Integrale	Integrale
Cambio	Trasmissione a variazione continua di rapporto (E-CVT)	
LEXUS HYBRID DRIVE (potenza totale del sistema)		
Potenza Max kW(CV)	179 (244)	227 (309)
Emissioni CO2 (g/km) (WLTP)	136-145	22 - 25
Consumo combinato (l/100km) (WLTP)	6,0 - 6,4	1,0 - 1,1
Emissioni Nox (g/km)	0,001	0,006
MOTORE TERMICO		
Cilindrata	2487	
N. Cilindri a disposizione	4 cilindri in linea	
Numero di valvole	16	
Potenza Max kW (CV) @ giri/min	140 (190)@6.000	136 (185)@6.000
Coppia massima Nm@ giri/min	221@4.400	227@3.200-3.700
MOTORI ELETTRICI		
Motore anteriore		
Tipo	AC sincrono a magneti permanenti	
Potenza Max kW (CV)	134 (182)	
Motore posteriore (solo 4WD)		
Tipo	AC sincrono a magneti permanenti	
Potenza Max kW (CV)	40 (54)	
BATTERIA		
Tipo	ioni di litio	ioni di litio
Capacità della batteria (kWh)	n/a	18,1
Potenza massima CA (KW)	-	6,6
Tempo di ricarica in AC (0-100%) (ore:minuti)	-	da 2.30 a 9.00
Autonomia in EV - ciclo combinato (Km)	-	68-76
Autonomia in EV - città (Km)	-	89-98
PERFORMANCE		
Velocità max in modalità EV (km/h)	125	135
Accelerazione 0-100km/h (sec)	7,7	6,3
Velocità max (km/h)	200	200
EMISSIONI		
Classe emissioni	Euro 6D-ISC	
EMISSIONI ACUSTICHE		
Livello sonoro a veicolo fermo dB(A)	69,0	
Livello sonoro a veicolo in movimento dB(A)	67,0	



VALORI PUNTUALI WLTP

(WLTP - Worldwide harmonized Light vehicles Test Procedure ai sensi del Regolamento UE 2017/1151).

NX HYBRID - NX PLUG-IN HYBRID

VERSIONI NX	OPTIONAL	VALORE PUNTUALE EMISSIONI CO2 (g/Km)	CONSUMI (l/100km)	CONSUMI (km/l)
NX Hybrid 4WD PREMIUM	PREMIUM	136	6	16,7
NX Hybrid 4WD F-SPORT	F-SPORT	143	6,3	15,9
NX Hybrid 4WD F-SPORT	F-SPORT con MARK LEVINSON E TETTO	145	6,4	15,6
NX Hybrid 4WD LUXURY	LUXURY	144	6,3	15,9
NX Hybrid 4WD LUXURY	LUXURY con MARK LEVINSON E TETTO	145	6,4	15,6
NX Plug-in Hybrid 4WD PREMIUM	PREMIUM	22	1,0	100,0
NX Plug-in Hybrid 4WD F-SPORT	F-SPORT	25	1,1	90,9
NX Plug-in Hybrid 4WD F-SPORT	F-SPORT con TETTO	25	1,1	90,9
NX Plug-in Hybrid 4WD LUXURY	LUXURY	25	1,1	90,9
NX Plug-in Hybrid 4WD LUXURY	LUXURY con TETTO	25	1,1	90,9