

 LEXUS



LEXUS IS

# MILJÖ- DEKLARATION



	IS 250 - 2,5 V6 Bensin, Man (Aut)	IS 220d - 2,2 D-4D 180 Diesel, Man
<b>Bränsledeklaration</b>		
Förbrukning, liter/100 km		
	Blandad körning	6,9
	Landsvägskörning	5,9
	Stadskörning	8,6
<b>Koldioxid, CO<sub>2</sub></b>		
Utsläpp, g/km		
	Blandad körning	179
	Landsvägskörning	152
	Stadskörning	228
Förklaring	Denna deklARATION är främst avsedd för jämförelse mellan olika bilmodeller. Bränsleförbrukning och koldioxidutsläpp (CO <sub>2</sub> ) kan bli högre eller lägre beroende på bl a körsätt och körförhållanden.	
<b>Avgasrening</b>		
Utsläpp, g/km		
	Kolmonoxid, CO	0,15
	Kolväten, HC	0,04 (0,05)
	Kväveoxider, NOx	0,13
	Kolväten+Kväveoxider, HC+NOx	0,14
	Partiklar	0,002
	Miljöklass	2005
	Katalysator	4 st 3-vägs katalysatorer. 2 st placerade nära motorn och 2 st placerade under bilen för att rena avgaserna en andra gång.
	Syresensor	Elektriskt förvärmad för att vid kallstart snabbare nå idealisk arbetstemperatur för renare avgaser.
	Antiknacksensor	Motorns tändläge anpassar sig till bränslets kvalitet och bidrar till god avgaskontroll.
	Motordiagnos	OBD diagnosutrustning används. En motor i god kondition och rätt inställd bibehåller en god avgaskontroll.
	Återvinningshantering	I enlighet med gällande regler för skrotning av uttjänta bilar erbjuds Lexus bilägare möjligheten att kostnadsfritt lämna sin bil för återvinning den dag den har tjänat ut. För information om auktoriserade mottagningsstationer vänligen gå in på <a href="http://www.lexus.se">www.lexus.se</a> .

# SÄKERHETS- DEKLARATION



## Europeiska säkerhetskrav

Modellen är konstruerad efter Lexus interna, mycket stränga säkerhetsnorm GOA (Global Outstanding Assessment), vilket innebär att varje ny modell ska överträffa alla nuvarande säkerhetskrav.

## Säkerhetsutrustning

Aktiv säkerhet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aktivt krockskyddssystem PCS (Pre-Crash Safety system) (endast tillval för IS 250 Executive)</li><li>• Antisladdsystem VSC (Vehicle Stability Control)</li><li>• Antispinnsystem TRC (Traction Control)</li><li>• Bromsassistanssystem BA (Brake Assist system)</li><li>• Dynamisk stabilitetskontroll, VDIM (Vehicle Dynamics Integrated Management)</li><li>• Elektronisk bromskraftfördelning EBD (Electronic Brakeforce Distribution)</li><li>• Läsning fria bromsar ABS (Anti-lock Brake System)</li></ul>
Passiv säkerhet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bältessträckare med bälteskraftbegränsare fram och ytterplatserna bak</li><li>• Bältespåminnare (varningslampa och ljudsignal)</li><li>• Energiabsorberande material för huvudets islagszoner</li><li>• Energiabsorberande material i dörrarna</li><li>• Justerbar övre fästpunkt för säkerhetsbältena fram</li><li>• Krockkuddar:<ul style="list-style-type: none"><li>- Tvåstegskrockkudde fram, förare</li><li>- Tvåkammarkrockkudde fram, passagerare (urkopplingsbar med nyckel)</li><li>- Sidokrockkuddar fram</li><li>- Sidokrockgardiner fram och bak</li><li>- Knärockkuddar fram</li></ul></li><li>• Nackskydd på samtliga platser, justerbara</li><li>• Skyddsbalkar i samtliga sidodörrar</li><li>• Trepunktsbälten på samtliga platser</li></ul>
Övrig säkerhet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Barnsäkra lås bak</li><li>• Förutbestämda deformationsområden</li><li>• Högt monterat bromsljus</li><li>• ISO-fix barnstolsfästen bak</li><li>• Lastöglor för säker förvaring av last i bagageutrymmet</li><li>• LED-dioder i bakljus som ger ett mer intensivt bromsljus</li></ul>

# TEKNISKA DATA



		IS 250 - 2,5 V6 Bensin, Man (Aut)	IS 220d - 2,2 D-4D 180 Diesel, Man
Yttermått / Vikt	Längd, mm	4585	4585
	Bredd, mm	1800	1800
	Höjd, mm	1425	1425
	Axelavstånd, mm	2730	2730
	Spårvidd fram, mm	1535	1535
	Spårvidd bak, mm	1545	1545
	Tjänstevikt, kg	1710 (1700)	1730
	Totalvikt, kg	2060 (2050)	2080
Lastkapacitet	Dragvikt, kg	1500	1500
	Max taklast, kg	75	75
Motor	Max last, kg	350	350
	Typ	V6 2,5 liter med dubbla överliggande kamaxlar, 24 ventiler, med dubbel VVT-i	4 cyl. motor, turboladdning med överliggande kamaxlar, 16 ventiler
Kraftöverföring	Bränslesystem	Direktsprutning	Direktsprutning med Common Rail
	Cylindervolym, cm <sup>3</sup>	2500	2231
	Max vridmoment, Nm	252 Nm vid 4800 v/min	400 Nm vid 2000-2600 v/min
	Max effekt, kW/hk	153 kW/208 hk vid 6400 v/min	130 kW/177 hk vid 3600 v/min
	Växellåda	6-växlad manuell (6-växlad automatlåda med möjlighet till sekventiell växling. Växlingskommando på ratten)	6-växlad manuell
Chassi	Kraftfördelning	Bakhjulsdrift	
	Fram	Individuell framhjulsupphängning med krängningshämmare och dubbla triangellänkar	
	Bak	Multilink med krängningshämmare	
Styrning	Kuggstångsstyrning	Servo med elmotor	
	Vänddiameter, m	10,2	
Hjul och däck	Fälgar	16"x7"JJ, 17"x8"JJ (Executive), 18"x8"J fram och 18"x8.5"J bak (Sport)	
	Däck	Fram: 205/55R16, 225/45R17 (Executive), 225/40R18 (Sport) Bak: 205/55R16, 245/45R17 (Executive), 255/40R18 (Sport)	
	Reservhjul	Temporärt, utrymmessparande	
Bromsar	Typ	Ventilerade skivbromsar fram, skivbromsar bak	
	Prestanda	Topplart, km/h	230 (225)
Bränsletank	Acc. 0-100, km/h	8,1 sek (8,4 sek)	8,9 sek
	Volym	65 liter	65 liter
Bränslekaritet	Typ	95 oktan blyfri bensin	Diesel
Garantier	Nybilsgaranti	3 år/10.000 mil	3 år/10.000 mil
	Rostskyddsgaranti	12 år	12 år
	Lackgaranti	3 år	3 år
	Vagnskadegaranti	3 år	3 år
	Lexus Euro Assistance 24	3 år	3 år

# URVAL AV UTRUSTNING



	IS 250	IS 220d	Comfort	Sport	Executive
<b>Exteriör</b>					
Backspeglar yttre, i karossens färg.					
Eljusterbara, infällbara och uppvärmda	•	•	•	•	•
Backspeglar, yttre, i karossens färg och självavbländande				•	•
Centrallås, Smart Entry Keyless System (nyckelöst system)	•	•	•	•	•
Dimljus, fram	•	•	•	•	•
Dörrhandtag i karossens färg, med touchkontroll	•	•	•	•	•
I-AFS, Aktivt halvljus, hastighets- och rattstlagsanpassat				•	•
Kortnyckel (i kombination med PCS)				•	•
Larm med rörelsedetektor	•	•	•	•	•
Låssystem, dubbelt. Läser bilen automatiskt när man börjat köra	•	•	•	•	•
Lättmetallfälgar 16"	•	•			
Lättmetallfälgar 17"	T	T	•		•
Lättmetallfälgar 18"				•	
Parkeringsensorer (två fram, fyra bak)			•	•	•
Sportfjädring				•	•
Vindruta, eluppvärmd i nederkant vid torkarblad	•	•	•	•	•
Vindrutetorkare med intervallfunktion	•	•	•		
Vindrutetorkare med regnsensor och variabel intervallfunktion				•	•
Xenon-ljus				•	•
<b>Interiör</b>					
Aktiv farthållare i kombination med aktivt krockskyddssystem, PCS					T
Armstöd bak med genomlastningslucka	•	•	•	•	•
Armstöd fram med förvaringsbox	•	•		•	•
Backspegel, inre, automatiskt avbländbar				•	•
Backspegel, inre, avbländbar	•	•	•		
Farthållare	•	•	•	•	•
Filter för renare kupéluft	•	•	•	•	•
Framstolar med 3 minnen för inställning av stol (förarstol med minne för stol, ratt och ytterbackspeglar)				•	•
Framstolar, elektriskt justerbara, eluppvärmda och luftkonditionerade (gäller i kombination med skinnklädsel)				T	•
Fönsterhissar fram och bak, elmanövrerade med automatik	•	•	•	•	•

	IS 250	IS 220d	Comfort	Sport	Executive
<b>IS 250 IS 220d Comfort Sport Executive</b>					
Instegslistor "Sport" fram/bak					•
Instegslistor, upplysta (fram)					•
Interiör i skinn och träpaneler					•
Klimatanläggning med automatiskt cirkulationssystem för kupélufven och separat temperaturinställning förare, passagerare (gäller bensin)			•	•	•
Klimatanläggning med separat temperaturinställning förare, passagerare (gäller diesel)			•	•	•
Klädsel, skinn	T	T	•	T	•
Klädsel, tyg	•	•		•	
Ljudanläggning, RDS-radio med CD-växlare (6 CD) (kan läsa mp3-format), 13 högtalare samt AUX-ingång	•	•	•	•	•
Multiinformationsdisplay, Yttertemperaturmätare, bränsleförbrukning, snitthastighet och klocka	•	•	•	•	•
Multimediasystem med navigation med full kartbild, DVD med Mark Levinson® 5.1 ljudanläggning och 14 högtalare med AUX-ingång. Bluetooth™ handsfree och backkamera				T	T
Navigation med full kartbild och backkamera			T		
Ratt, elektriskt justerbar i höjd- och längdled med instegsautomatik				•	•
Ratt, justerbar i höjdled och längdled	•	•	•		
Ratt med audiokontroller	•	•	•	•	•
Ratt, växelspak och handbroms, läderklädda	•	•	•	•	•
Solskyddsgardin i bakruta, elektrisk					•
Sportpedaler				•	
Stölskydd, startspärr	•	•	•	•	•
Taklucka, elektrisk				T	T

• = Standard

T = Tillval



Toyota Sweden AB, Lexus Division  
 Box 1103, 172 22 Sundbyberg  
 Tel 08-706 7100

E-mail [info@lexus.se](mailto:info@lexus.se)  
[www.lexus.se](http://www.lexus.se)



Toyota Sweden AB, Lexus Division, förbehåller sig rätten att när som helst ändra detaljer i specifikationer och utrustning utan särskilt meddelande. Vi reserverar oss för eventuella tryckfel. Uppgifterna i denna trycksak var aktuella vid tryckning i oktober 2008.

Kontakta gärna din auktoriserade Lexus-återförsäljare för närmare information. Adresser och telefonnummer hittar du på [www.lexus.se](http://www.lexus.se). Produktion: Insikt