

 LEXUS



LEXUS GS

MILJÖ- DEKLARATION



GS 250 - 2,5 V6 Bensin, Automat

GS 450h - Lexus Hybrid Drive Bensin/el, Automat

Bränsledeklaration

Förbrukning, liter/100 km

Tillverkning	Fabriken är certifierad enligt internationella miljöledningsstandarden ISO 14001.					
Blandad körning	8,9 (17" fälgar)	9,0 (18" fälgar)	9,1 (19" fälgar)	5,9 (17" fälgar)	6,1 (18" fälgar)	6,2 (19" fälgar)
Landsvägskörning	6,9 (17" fälgar)	7,0 (18" fälgar)	7,1 (19" fälgar)	5,4 (17" fälgar)	5,5 (18" fälgar)	5,7 (19" fälgar)
Stadskörning	12,4 (17" fälgar)	12,5 (18" fälgar)	12,6 (19" fälgar)	6,5 (17" fälgar)	6,7 (18" fälgar)	6,9 (19" fälgar)

Koldioxid, CO₂

Utsläpp, g/km

Blandad körning	207 (17" fälgar)	209 (18" fälgar)	211 (19" fälgar)	137 (17" fälgar)	141 (18" fälgar)	145 (19" fälgar)
Landsvägskörning	160 (17" fälgar)	162 (18" fälgar)	164 (19" fälgar)	125 (17" fälgar)	129 (18" fälgar)	132 (19" fälgar)
Stadskörning	288 (17" fälgar)	290 (18" fälgar)	292 (19" fälgar)	151 (17" fälgar)	156 (18" fälgar)	159 (19" fälgar)

Förklaring

Denna deklARATION är främst avsedd för jämförelse mellan olika bilmodeller. Bränsleförbrukning och koldioxidutsläpp (CO₂) kan bli högre eller lägre beroende på bland annat körsätt och körförhållanden.

Avgasrening

Utsläpp, mg/km

Kolmonoxid, CO	154,5	185,1
Kolväten, HC	41,9	31,3
Kolväten exkl. metan, NMHC	37,8	27,7
Kväveoxider, NO _x	25,3	6,5
Miljöklass	Euro 5	Hybrid

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

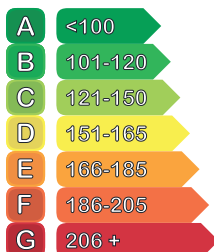
Motorns tändläge anpassar sig till bränslets kvalitet och bidrar till god avgaskontroll.

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 erbjuder 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 www.lexus.se.



ENERGIDEKLARATION CO₂

Utsläpp av koldioxid för "medelbilen" i Sverige för 2011 var 142 g/km (källa: Transportstyrelsen).

Deklarationen följer Konsumentverkets förslag och underlättar för dig att göra ett energieffektivt val.

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

<p>Aktiv säkerhet</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Aktivt halvljus (AFS), hastighets- och rattutslagsanpassat, samt automatiskt avbländande helljus (endast F SPORT och Executive) • Aktivt krockskyddssystem PCS (Pre-Crash Safety system) (tillval) • Avancerat aktivt krockskyddssystem APCS (Advanced Pre-Crash Safety system) (endast Executive) • Antisladdsystem VSC (Vehicle Stability Control) • Antispinnsystem TRC (Traction Control) • Bromsassistanssystem BAS (Brake Assist System) • Bromsljus som blinkar vid kraftig inbromsning för att varna bakomvarande fordon • Dynamisk stabilitetskontroll VDIM (Vehicle Dynamics Integrated Management) • Elektrisk styrservo EPS (Electric Power Steering), hastighetsanpassad • Elektronisk bromskontroll ECB (Electronically Controlled Brakes) (gäller GS 450h) • Elektronisk bromskraftfördelning EBD (Electronic Brakeforce Distribution) • Hjälpssystem vid start i motlut HAC (Hill-start Assist Control) • Lexus Night View, assistans vid mörkerkörning (tillval GS 450h F SPORT och Executive) • Låsningfria bromsar ABS (Anti-lock Brake System)
<p>Passiv säkerhet</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Bäلتespåminnare (varningslampa och ljudsignal) • Bäلتessträckare med bäلتeskraftbegränsare fram och ytterplatserna bak • Energiabsorberande material för huvudets islagszoner • Energiabsorberande material i dörrarna • Framstolar med inbyggt system (WIL) för att motverka pisksnärtskador (whiplashskador) vid påkörning bakifrån • Förutbestämda deformationsområden • Krockkuddar: <ul style="list-style-type: none"> - Tvåstegskrockkuddar fram, förare och passagerare (passagerarkrockkudden fram urkopplingsbar med nyckel) - Knäkrockkuddar fram - Sidokrockgardiner fram och bak - Sidokrockkuddar fram och bak • Nackskydd på samtliga platser, justerbara • Skyddsbalkar i samtliga sidodörrar • Trepunktsbälten på samtliga platser
<p>Övrig säkerhet</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Högt monterat bromsljus • ISOFIX-fästen för barnstol i yttre sittplatserna bak • Larm (startspärr, rörelsesensor och lutningssensor) med sirén • LED-dioder i bromsljus som ger ett mer intensivt bromsljus

TEKNISKA DATA

		GS 250 - 2,5 V6 Bensin, Automat	GS 450h - Lexus Hybrid Drive Bensin/el, Automat	
Yttermått/Vikt	Längd, mm	4850	4850	
	Bredd, mm	1840	1840	
	Höjd, mm	1455	1455	
	Axelavstånd, mm	2855	2855	
	Spårvidd fram, mm	1580	1580	
	Spårvidd bak, mm	1600 1570 (F SPORT)	1600 1570 (F SPORT)	
	Markfrigång, mm		130 (17" fälgar)	130 (17" fälgar)
			137 (18" fälgar)	137 (18" fälgar)
			139 (19" fälgar)	139 (19" fälgar)
	Tjänstevikt, kg	1795	1930 (Eco) 1985 (Comfort/F SPORT/Executive)	
Totalvikt, kg	2170	2305 (Eco) 2325 (Comfort/F SPORT/Executive)		
Dragvikt, kg	1600	1500		
Lastkapacitet	Bagagevolym, l	555	475	
	Max last, kg	375	375 (Eco) 340 (Comfort/F SPORT/Executive)	
	Max taklast, kg	75	75	
Motor, Bensin	Typ	V6-motor med dubbla överliggande kamaxlar, 24 ventiler och dubbel VVT-i		
	Bränslesystem	Elektronisk insprutning		
	Cylindervolym, cm ³	2500	3456	
	Max vridmoment	253 Nm vid 4800 v/min	352 Nm vid 4500 v/min	
	Max effekt	209 hk/154 kW vid 6400 v/min	292 hk/215 kW vid 6000 v/min	
Motor, El	Typ	Växelström synkronmotor, permanentmagnet		
	Batteri	Nickelmetallhydrid (Ni-MH) 650 Volt		
	Max vridmoment	275 Nm		
	Max effekt	200 hk/147 kW		
Sammanlagd max effekt (Lexus Hybrid Drive)			345 hk/254 kW	
Kraftöverföring	Typ	6-stegad automatisk växellåda	Elektroniskt styrd steglös variabel automatväxellåda (E-CVT)	
		Bakhjulsdrift	Bakhjulsdrift	
Chassi	Fram	Dubbla triangellänkar	Dubbla triangellänkar	
	Bak	Multilänk	Multilänk	
Styrning	Kuggstångsstyrning	Elektrisk styrervo (EPS), hastighetsanpassad		
	Vänddiameter, m	10,6 på hjul		
Hjul och däck	Fälgar	Fram:	17"x7,5"J, 18"x8"J, 19"x8"J	
		Bak:	17"x7,5"J, 18"x8"J, 19"x9"J	
	Däck	Fram:	225/50R17, 235/45R18, 235/40R19	
		Bak:	225/50R17, 235/45R18, 265/35R19	
Reservhjul	Reparationskit			
Bromsar	Typ	Ventilerade skivbromsar fram och bak		
Prestanda	Toppfart, km/h	230	250	
	Acc. 0-100 km/h	8,6 sek	5,9 sek	
Bränsletank	Volym	66 liter	66 liter	
Bränslekvälitet	Typ	95 oktan blyfri bensin	95 oktan blyfri bensin	
Garantier	Nybilsgaranti*	3 år eller 10.000 mil vilket som först inträffar (ingen begränsning av körsträcka under första året)		
	Hybridgaranti*	5 år eller 10.000 mil vilket som först inträffar		
	Garanti mot genomrostning av karossen*	12 år utan milbegränsning		
	Garanti mot ytrost och lackskador*	3 år utan milbegränsning		
	Vagnskadegaranti	3 år utan milbegränsning		
	Lexus Euro Assistance 24	3 år utan milbegränsning		
	vägassistans dygnet runt			
	Kontakta din återförsäljare för detaljerad information kring villkor			
* Gäller för material- eller tillverkningsfel				



URVAL AV UTRUSTNING



GS 250 BUSINESS

Exteriört

Backspeglar, yttre, i karossens färg med integrerade blinkers. Eljusterbara och eluppvärmda

Bakljus och bromsljus, LED

Bakruta, eluppvärmd

Centrallås, Smart Entry Keyless System (nyckellöst lås- och startsystem)

Dimljus fram

Lättmetallfälgar 17"

Rutor, UV-reducerande

Strålkastare, Bi-Xenon

Varselljus, LED

Vindruta, eluppvärmd i nederkant vid torkarblad

Vindrutetorkare med regnsensor och variabel intervallfunktion

Interiört

Armstöd bak med genomlastninglucka

Armstöd fram

Backkamera

Burk-/mugghållare fram

Eluttag 12 V, 1 st fram och 1 st bak

Farthållare

Filter för renare kupéluft

Framstolar, 10-vägs elektriskt justerbara och eluppvärmda

Fönsterhissar fram och bak, elmanövrerade

Förestol med minne

Indikator för ekonomikörning

Instrumentbelysning, Optitron, reglerbar

Interiördetaljer i Piano-svart

Klimatanläggning, elektroniskt styrd med separat temperaturinställning förare/passagerare

Locka, analog med LED-belysning

Klädsel, tyg

Kupébelysning, LED

Körlägesväljare, tre valbara lägen: Eco, Normal och Sport S

Larm (startspärr, rörelsesensor och lutningsensor) med sirén

Ljudanläggning, RDS-radio med DVD-spelare. 12 högtalare, MP3/WMA-kompatibilitet.

Bluetooth® handsfree. USB-port och AUX-ingång. Digital radiomottagning (DAB)

Multiinformationsskärm (yttre temperaturmätare, bränsleförbrukning, snitthastighet m m)

Multimedia-skärm, 8", styrs via Remote Touch-kontroll

Ratt med kontrollknappar för ljudanläggning, multiinformationsskärm och röststyrning

Ratt, läderklädd

Ratt, elektriskt justerbar i höjd- och längdled

Skyvningsrelä (dämpar belysning av instrument och displayer vid mörker)

Startknapp, elektroniskt styrd (utan nyckel)

Växelväljare, läderklädd

GS 450h ECO (utöver utrustningsnivån GS 250 Business)

Exteriört

Backspeglar, yttre, automatiskt avbländande och elinfällbara

Spoiler, bak

Interiört

Armstöd bak (ej med genomlastninglucka)

Backspegel, inre, automatiskt avbländande

Körlägesväljare, fyra valbara lägen: EV (endast eldrift), Eco, Normal och Sport S

GS 250 COMFORT (utöver utrustningsnivån GS 250 Business)

Exteriört

Backspeglar, yttre, automatiskt avbländande och elinfällbara

Lättmetallfälgar 18"

Parkeringsensorer, 4 st fram och 4 st bak

Interiört

Backspegel, inre, automatiskt avbländande

Klädsel, skinn med ventilation i framsätena

Ratt, eluppvärmd

Tillval (GS 250 Comfort)

Aktivt krockskyddssystem (PCS) i kombination med aktiv farthållare (ACC), monitor för "döda vinkeln" och körfältsassistans (LKA) med körfilmsvarning (LDW)

Navigationssystem HDD med dynamisk vägledning (DRG)

GS 450h COMFORT (utöver utrustningsnivåerna GS 450h Eco och GS 250 Comfort)

Interiört

Navigationssystem HDD med dynamisk vägledning (DRG)

Tillval (GS 450h Comfort)

Aktivt krockskyddssystem (PCS) i kombination med aktiv farthållare (ACC), monitor för "döda vinkeln", körfältsassistans (LKA) med körfilmsvarning (LDW) och adaptiva stötdämpare (AVS) inkl körläget Sport S+

Taklucka

URVAL AV UTRUSTNING



GS 250 F SPORT (utöver utrustningsnivån GS 250 Comfort)

Exteriört

- Adaptiva stötdämpare (AVS) inkl körläget Sport S+
- Aktivt halvljus (AFS), hastighets- och rattutslagsanpassat, samt automatiskt avbländande helljus
- Baklucka, elmanövrerad öppning
- Ej dimljus fram
- Exteriört F SPORT paket
 - F SPORT emblem på framskärmarna
 - F SPORT grill och spoilerlåt
 - F SPORT lättmetallfälgar, 19"
 - F SPORT stötfångare fram och bak
 - Spoiler bak

Interiört

- Framstolar, 16-vägs (förare) och 10-vägs (passagerare) elektriskt justerbara med minne
- Interiört F SPORT paket
 - F SPORT instegslistor i aluminium
 - F SPORT klädsel, skinn
 - F SPORT ratt och växelväjlare klädda i perforerat läder, eluppvärmd
 - Interiördetaljer i aluminium
 - Sportpedaler
- Ljudanläggning Mark Levinson® Premium Surround-system med 17 högtalare med Green Edge®-teknik
- Multimedia-skärm, 12,3", styrs via Remote Touch-kontroll
- Navigationssystem HDD med dynamisk vägledning (DRG)
- Solskyddsgardin i bakruta, elektrisk
- Vindrutedisplay

Tillval (GS 250 F SPORT)

- Aktivt krockskyddssystem (PCS) i kombination med aktiv farthållare (ACC), monitor för "döda vinkeln" och körfältsassistent (LKA) med körfilmsvarning (LDW)
- Taklucka

GS 450h F SPORT (utöver utrustningsnivåerna GS 450h Comfort och GS 250 F SPORT)

Exteriört

- Dynamic Handling System. 4-hjulsstyrning (DRS) och Variabel styruväxling (VGRS)
- Halvljus, LED

Tillval (GS 450h F SPORT)

- Aktivt krockskyddssystem (PCS) i kombination med aktiv farthållare (ACC), monitor för "döda vinkeln" och körfältsassistent (LKA) med körfilmsvarning (LDW)
- Lexus Night View, assistans vid mörkerkörning, i kombination med aktivt krockskyddssystem (PCS)*
- Taklucka

GS 250 EXECUTIVE (utöver utrustningsnivån GS 250 Comfort)

Exteriört

- Adaptiva stötdämpare (AVS) inkl körläget Sport S+
- Aktivt halvljus (AFS), hastighets- och rattutslagsanpassat, samt automatiskt avbländande helljus
- Avancerat aktivt krockskyddssystem (APCS) i kombination med aktiv farthållare (ACC), monitor för "döda vinkeln", körfältsassistent (LKA) med körfilmsvarning (LDW) och förarövervakningssystem
- Baklucka, elmanövrerad öppning

Interiört

- Framstolar, 18-vägs elektriskt justerbara med minne
- Klädsel, semianilin-skinn
- Kontrollpanel i mittarmstödet bak. Styrning av bakre klimatzon och stolsvärme, ljudanläggning och solskyddsgardinen i bakrutan
- Ljudanläggning Mark Levinson® Premium Surround-system med 17 högtalare med Green Edge®-teknik
- Multimedia-skärm, 12,3", styrs via Remote Touch-kontroll
- Navigationssystem HDD med dynamisk vägledning (DRG)
- Passagerarstol fram, förlängningsbar
- S-Flow klimatanläggning med tre zoner och nano®-teknik. Elektroniskt styrd med separat inställning för förare, passagerare och baksäte
- Solskyddsgardiner, bakruta elektrisk, sidorutor bak manuella
- Stolsvärme bak
- Träpanellister
- Vindrutedisplay

Tillval (GS 250 Executive)

- Taklucka

GS 450h EXECUTIVE (utöver utrustningsnivåerna GS 450h Comfort och GS 250 Executive)

Exteriört

- Halvljus, LED

Tillval (GS 450h Executive)

- Lexus Night View, assistans vid mörkerkörning*
- Taklucka

* Körfältsassistent LKA är ej kompatibel med Lexus Night View

TILLBEHÖR

Löstagbar dragkrok (GS 250):
PZ408-S1554-00
Löstagbar dragkrok (GS 450h):
PZ408-S1556-00



Takräcke:
PZ403-S1615-GA



Skidbox, 490 liter:
PZ4AF-73187-90



Skid/snowboardhållare:
PZ4AF-EV816-00



Easy Click cykelhållare, 2 cyklar:
PZ408-00692-00



Barracuda cykelhållare:
PZ4AF-99647-00



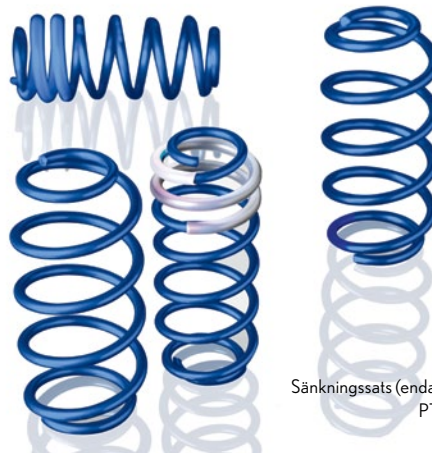
Bilbarnstol, ca 9 mån-4 år
eller 9-18 kg.
(Rekommenderas av
Lexus Sverige.)



Babyskydd, 0-ca 9 mån eller 13 kg:
73700-0W040



Kid barnstol, ca 4-12 år eller 15-36 kg:
73700-05200



Sänkningssats (endast GS 250):
PTR0730130



PRISLISTA

GS 250

GS 450h

Business	405 000 kr	
Eco		512 900 kr
Comfort	456 000 kr	577 900 kr
F SPORT	562 200 kr	688 300 kr
Executive	614 900 kr	720 300 kr

TILLVAL

HDD Navigation (endast GS 250 Comfort)	+ 21 600 kr
Aktiv farthållare och aktivt krockskyddssystem PCS (endast GS 250 Comfort/F SPORT och GS 450h F SPORT)	+ 46 300 kr
Aktiv farthållare och aktivt krockskyddssystem PCS inkl adaptiva stötdämpare AVS (endast GS 450h Comfort)	+ 57 500 kr
Lexus Night View (inklusive aktivt krockskyddssystem PCS)* (endast GS 450h F SPORT)	+ 58 000 kr
Lexus Night View (endast GS 450h Executive)	+ 11 700 kr
Taklucka (Ej tillgänglig för GS 250 Business/Comfort och GS 450h Eco)	+ 12 800 kr
Metalliclack	+ 10 200 kr

* Körfältsassistans LKA är ej kompatibel med Lexus Night View



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

E-mail info@lexus.se
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 2012.

Kontakta gärna din auktoriserade Lexus-återförsäljare för närmare information. Adresser och telefonnummer hittar du på www.lexus.se. Produktion: Insikt