

TOYOTA

Prius

Produktinformation



Miljödeklaration



TILLVERKNING

Fabriken är certifierad enligt internationella miljöledningsstandarden ISO 14001.

BRÄNSLEDEKLARATION

Förbrukning redovisat i liter/100 km.

	HSD Kombi-Sedan Aut
Blandad körning	4,3
Landsvägskörning	4,2
Stadskörning	5,0

Koldioxid (CO₂) g/km

Blandad körning	104
Landsvägskörning	99
Stadskörning	115

Denna deklaration är främst avsedd för jämförelse mellan olika bilmodeller. Bränsleförbrukning och koldioxid (CO₂) kan bli högre eller lägre beroende på bl a körsätt och körförhållanden.

AVGASRENING

Utsläpp redovisat i g/km.

Kolmonoxid, CO	0,18
Kolväten, HC	0,02
Kväveoxider, NOx	0,01
Miljöklass	HYBRID

ÖVRIGT

Katalysator: 2 st 3-vägs katalysatorer. Placerade nära motorn och av speciell konstruktion för att snabbt nå bästa arbetstemperatur.

Syresensor: Elektriskt förvärmad för att vid kallstart snabbare nå ideal arbetstemperatur för renare avgaser.

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

Motordiagnos: OBD diagnostutrustning används. En motor i god kondition och rätt inställt bibehåller en god avgaskontroll.

Säkerhetsdeklaration



EUROPEISKA SÄKERHETSKRAV

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

SÄKERHETSUTRUSTNING

Aktiv säkerhet:

- Elektroniskt stydda bromsar (ECB), låsningsfria bromsar (ABS) med elektronisk bromskraftsfördelning (EBD), och bromsassistanssystem (BA).
- Elektroniskt styrt antisladdssystem (VSC+).
- Elektroniskt styrt antispinnsystem (E-TRC).

Passiv säkerhet:

- Baksätesbältenas rullfunktion fixerbar vid fullt utdraget bälte.
- Barnsäkra lås bak.
- Bältesförsträckare med kraftbegränsare fram.
- Bältespåminnare (varningslampa och ljudsignal).
- Energiabsorberande material för huvudets islagszoner.
- Energiabsorberande material i dörrarna, front- och bakparti.

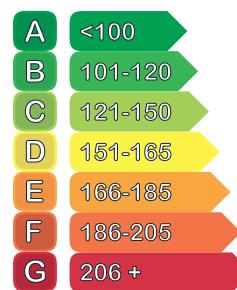
UTVÄNDIGT LJUD/BULLER

Mätt enl 70/157-1999/101/EEG.

Ljudnivå: 69 dB (A)

Återvinningshantering

I enlighet med gällande regler för skrotning av uttjänta bilar, erbjuds Toyotas bilägare möjligheten att kostnadsfritt lämna sina uttjänta bilar för återvinning. För information om Toyotas auktoriserade mottagningsstationer, besök www.toyota.se.



Utsläpp av koldioxid
Medelbilen 2007: 184 g/km
(källa: Vägverket)

Energideklaration

Toyota är först i Sverige med energideklaration för alla nya bilar. Deklarationen följer Konsumentverkets förslag och underlättar för dig att göra ett miljömässigt vettigt bilval.

- Framstolar med inbyggt system för att motverka pisksnärtskador (whiplashskador) vid påkörning bakifrån (WIL). Uppfyller Folksam/Toyota bilförsäkrings krav på dokumenterad effekt av whiplashskydd i framstolarna för reducering av försäkringspremie.

- Krockkuddar: förare och passagerare samt sidokrockkuddar fram, sidokrockgardin fram och bak.

- Nackskydd på samtliga platser, justerbara.

- Trepunktsbälten på samtliga platser.

Skyddsbalhar: I samtliga sidodörrar.

Övrig säkerhet:

- Euro NCAP krocktest: 5 stjärnor.

- Hjälpsystem vid start i motlut (HAC).

- Högt monterat bromsljus.

- ISO-fix barnstolsfästen.

- Utprövat program för bilbarnstolar (0-10 år).

FORSKNING & UTVECKLING

Toyota har ett samarbete med försäkringsbolaget Folksam, som i forskningssyfte utrustar valda modeller med krockpulsmätare. Krockpulsmätaren registrerar de krockkrafter som bilen utsätts för vid en olycka.

Tekniska data

HSD Kombi-Sedan Aut	
Yttermått / Vikt	
Längd, mm	4450
Bredd, mm	1725
Höjd, mm	1490
Axelavstånd, mm	2700
Spårvidd fram, mm	1510
Spårvidd bak, mm	1480
Tjänstevitk, kg	1400
Totalvikt, kg	1730
Bagageutrymme, l	408
Lastkapacitet	
Max taklast, kg	75
Max last, kg	330
Motor	
Typ	4 cyl. VVT-i motor med överliggande kamaxlar, 16 ventiler.
Bränslesystem	Elektronisk insprutning.
Cylindervolym, cm ³	1497
Max vridmoment	115 Nm vid 4000 v/min.
Max effekt	57 kW/77 hk vid 5000 v/min.
Motor, El	
Typ	Permanent magnet syncronmotor.
Batteri	Av nickelmetallhydrityp, 28 st serie-kopplade moduler, 201.6 volt.
Max vridmoment	400 Nm vid 0-1200 v/min.
Max effekt	50 kW/68 hk vid 1200-1540 v/min.
Kraftöverföring	
Typ	Framhjulsdrift. Elektroniskt styrd steglös variabel automatväxellåda (CVT).

HSD Kombi-Sedan Aut	
Chassi	
Fram	Individuell hjulupphängning typ MacPherson.
Bak	Torsionsaxel
Styrning	
Styrväxel	Kuggstångsstyrning
Servo	Ja, elektriskt styrd.
Vändcirkel på hjul, m	10,2
Hjul och däck	
Fälgar	16" Lättmetall.
Däck	195/55 R16
Reservhjul	T125/70D 16, utrymmessparande.
Bromsar	
Typ	Ventilerade skivbromsar fram, solida skivbromsar bak.
Prestanda	
Toppfart km/tim	170
Acc. 0-100 km/tim	10,9 sek
Bränsletank	
Volym	45 liter
Bränslequalitet	
Typ	95 oktan blyfri bensin.
Garantier	
Nybilsgaranti	3 år/10.000 mil
Rostskyddsgaranti	12 år
Lackgaranti	3 år
Vagnskadegaranti	3 år
Hybridsystemgaranti	8 år/16.000 mil
Toyota Prius Assistans dygnet runt	3 år

UTRUSTNING	PRIUS HSD	PRIUS HSD BUSINESS	PRIUS HSD EXECUTIVE	PRIUS HSD PARK ASSIST
EXTERIÖRT				
Antenn, takmonterad.	•	•	•	•
Avancerat parkeringssystem med backkamera och lackade parkerings-sensorer bak.				•
Backspiegel, förarsida, yttre, med vidvinkelglas.	•	•	•	•
Backspeglar, yttre, elektriskt juster-bara och eluppvärmda, i karossens färg.	•	•	•	•
Bakruta, eluppvärmd med intervall-torkare.	•	•	•	•
Bogseröglor fram och bak.	•	•	•	•
Centrallås, fjärrstyrta med intelligent nyckel.		•	•	•
Centrallås, fjärrstyrta.	•			
Dimljus fram och bak.		•	•	•
Dimljus, bak.	•			
Dörrhandtag i karossens färg, med touchkontroll.		•	•	•
Dörrhandtag i karossens färg.	•			
Färganpassade backsensorer	T	T	T	•
Fönsterglas, tonade och UV-absorberande.	•	•	•	•
Motorhuv, baklucka, bromshus och fjäderfästen i aluminiumlegering.	•	•	•	•
Reservhjul, utrymmessparande.	•	•	•	•
Rutor, tonade.	•	•	•	•
Spoiler bak med infällt bromsljus.	•	•	•	•
Stöttfängare, i karossens färg.	•	•	•	•
Tanklucka med hållare för tanklock, öppningsbar inifrån kupén.	•	•	•	•
INTERIÖRT				
Armstöd med förvaringsbox fram.	•	•	•	•
Backspiegel, inre, avbländbar.	•	•	•	•
Bagagerumsbelysning.	•	•	•	•
Bagageutrymme med uppfällbart golv för större utrymme.	•	•	•	•
Baksätets ryggstöd delbart och fällbart 60/40 delning.	•	•	•	•
Burk-/mugghållare fram och bak.	•	•	•	•
Digitala instrumentmätare.	•	•	•	•
Dörrfickor, fram/bak.	•	•	•	•
Elektronisk styrning för köring enbart på elmotorn (EV).	•	•	•	•
Eluttag 12V, med cigarettändare.	•	•	•	•
Farthållare.		•	•	•
Fönsterhissar fram och bak, elmanöverade.	•	•	•	•
Förarsäte, höj- och sänkbart.	•	•	•	•
Förvaringsficka i framstolarnas rygg.	•	•	•	•

UTRUSTNING	PRIUS HSD	PRIUS HSD BUSINESS	PRIUS HSD EXECUTIVE	PRIUS HSD PARK ASSIST
Handsfree system på ratten med Bluetooth™-teknik, telefonadress-lista, lur av- och påknapp.			•	•
Handsfack, dubbla.	•	•	•	•
Instrumentbelysning, justerbar.	•	•	•	•
Insynsskydd, bagage.	•	•	•	•
Klocka, digital.	•	•	•	•
Klädsel, skinn.			T	T
Klädsel, tyg.	•	•	•	•
Kurvhandtag, passagerarplats fram och 2 st bak.	•	•	•	•
Luftfilter för kupéluften.	•	•	•	•
Luftkonditionering, elektrisk, automatisk med energisparläge.	•	•	•	•
Mittkonsol med armstöd och förvaringsfack.	•	•	•	•
Multidisplay, 7 tums; yttertemperaturmätare, momentan och genomsnittlig bränsleförbrukning, motor-information, audioinformation och inställning av luftkonditionering.	•	•	•	•
Navigation, röststyrd, med full kartbild (TMC - Traffic Messaging Channel - ej Park Assist).			•	•
Radio/cd. Fabrikat JBL. Kan även läsa mp3 och wma. 9 högtalare och aux-ingång. cd-växlare för 6 cd-skivor.		•	•	
Radio/cd. Kan även läsa mp3 och wma. 6 högtalare med aux-ingång.				•
Radio/cd med 6 högtalare.	•			
Ratt, 4-ekrad, justerbar i höjdled. Försedd med kontroller för audioutrustning, luftkonditionering och innerluft.	•	•		
Ratt, 4-ekrad, justerbar i höjdled. Försedd med kontroller för audioutrustning, luftkonditionering, innerluft, navigation och telefon.			•	•
Ratt, läderklädd.	•	•	•	•
Servostyrning, elstyrd.	•	•	•	•
Belyst spegel, i solskydd, förar- och passagerarsida.	•	•	•	•
Startknapp, elektroniskt styrd (utan nyckel).		•	•	•
Strålkastarnivå, justerbar inifrån.	•	•	•	•
Stöldskydd, startspärr.	•	•	•	•
Varning för halka från +3° C och lägre	•	•	•	•
Varningssummer för säkerhets-bältlen fram.	•	•	•	•
Varningssummer vid köring bakåt.	•	•	•	•
Växelindikator, samt p-läge, elektronisk.	•	•	•	•
Yttertemperaturmätare	•	•	•	•

• = standard

T = tillval

