

TOYOTA PERSONENWAGEN INFORMATIE



CAMRY Sedan/Customwagon

Motoren - algemeen

TOYOTA-motoren worden ontworpen volgens de modernste technieken en geconstrueerd met toepassing van nieuwe hoogwaardige materialen. Hierdoor ontstaan compacte motoren met een beperkt gewicht. Het hoge kwaliteitsniveau van TOYOTA waarborgt een lange levensduur met slechts weinig onderhoud. Door toepassing van balansassen en vloeistof gevulde motorsteunen worden motortrillingen alsmede het doorgeven hiervan tot een minimum beperkt. De 2.2 en 3.0 benzinemotoren zijn van het TOYOTA-multi-kleppen type en zijn als zodanig voorzien van 4 kleppen per cilinder. Dit zorgt voor een optimale cilindervulling met als resultaat zeer hoge prestaties en een gunstig brandstofverbruik ook bij het rijden op autogas. Een door een computer gestuurd multipoint injectiesysteem is standaard. Ondanks de hoge prestaties voldoen deze motoren in combinatie met een Lambda geregelde 3-weg katalysator ruimschoots aan de strenge nieuwe Europese emissie-eisen.

Carrosserie

Aerodynamisch gevormde zelfdragende carrosserie, kooi-constructie, kreukelzone aan voor- en achterzijde, schok-absorberende bumpers. Geluiden van buitenaf, worden door het gebruik van "Sandwich" panelen niet aan het interieur doorgegeven. De zijportieren zijn voorzien van verstevigingsbalken om de inzittenden bij zijdelingse aanrijdingen nog beter te beschermen.

Roestwerende voorzieningen

De carrosserie is grotendeels vervaardigd van "Galvanealed" staal. Op deze plaat is zink onder hoge temperatuur aangebracht. De buitenkant echter is vervaardigd van "Excelite" staal. Deze plaat wordt niet verhit maar elektrolytisch van zink voorzien. Doordat Excelite een bewerking ondergaat zonder temperatuurverhoging blijft de plaat soepel en laat zich gemakkelijker tot een carrosserie vormen. Het resultaat is een uiterst strakke vorm zonder enig vouwtje of rimpeltje. De carrosserie wordt eerst gefosfateerd en daarna door middel van onderdompeling en langs elektrolytische weg van een grondlaag en epoxyhars voorzien. Hierop wordt de tweevoudige laklaag gespoten terwijl bij de metalen lakken een derde blanke toplaag wordt aangebracht. De steenslaggevoelige delen zijn van een extra beschermende P.V.C. coating voorzien terwijl in de voorste wielkasten kunststof binnenschermen zijn aangebracht. De holle ruimten van o.a. de portieren, motorkap en kofferdeksel of achterklep zijn van een beschermende waslaag voorzien terwijl de felsranden en lasnaden met een P.V.C. sealer worden afgedicht. De carrosserie behoeft derhalve niet met een roestwerend middel nabehandeld te worden. Het uitlaatsysteem is grotendeels van een roestwerende aluminium laag voorzien.

Stuurinrichting

Directe en zeer precieze veiligheidsstuurinrichting volgens het tandheugelsysteem. Alle modellen zijn uitgerust met een in zeven standen in hoogte verstelbare stuurkolom in combinatie met een snelheids- en toerentalafhankelijke stuurbekrachtiging. Bij lage toerentallen is de bekrachtiging het grootst.

Aandrijving

Voorwielaandrijving. Er is een keuze uit modellen met een volledig gesynchroniseerde 5 versnellingsbak met directe en precieze schakeling door middel van bowden-kabels en een elektronisch gestuurde automatische versnellingsbak met 4 versnellingen, waarvan de vierde versnelling als overdrive fungeert. Een automatische "Lock-up" draagt bij tot een geringer brandstofverbruik. Bovendien hebben alle automatische versnellingsbakken van de Camry een keuzeschakelaar voor een economische of sportieve rijstijl.

Wielophanging

Voor: Onafhankelijke wielophanging volgens het McPhersonsysteem met L-vormige draagarmen en een stabilisatorstang. Dubbelwerkende, hydraulische, gasgevulde schokdempers.

Achter: Onafhankelijke meesturende wielophanging volgens het McPhersonsysteem met twee achter elkaar geplaatste draagarmen, reactiearm en een stabilisatorstang. Dubbelwerkende, hydraulische, gasgevulde schokdempers.

Remmen

Hydraulisch, bekrachtigd, diagonaal gescheiden remsysteem met lastafhankelijke remdrukbegrenzer in het achtercircuit. Voor geventileerde schijfremmen met een onderhoudsvrije zwevende remtang en slijtage signalering op de remblokken. Achter zelfstellende trommelremmen voor de Camry Sedan en schijfremmen voor de Customwagon. De Camry 3.0i V6 GX Automaat echter is standaard uitgerust met schijfremmen rondom in combinatie met een Anti Blokkeer Systeem. Een A.B.S. systeem is voor de overige modellen als optionaal verkrijgbaar. Handrem mechanisch op de achterwielen.

Verwarming en ventilatie

Tochtvrije, permanente ventilatie met 4 snelheden aanjager, (GX: 7 snelheden) om verwarmde of koele lucht naar de voorruit, zijruiten en/of voetenruimte te laten stromen. De hoeveelheid warme of koude lucht naar boven of naar beneden kan nauwkeurig worden geregeld. Twee ventilatieroosters voor koele lucht in het midden van het dashboard, naar alle richtingen verstelbaar. Bi-levelinstelling voor koelere bovenluchtstroom ten opzichte van de verwarmde luchtstroom in het onderste gedeelte van het interieur. Recirculatie mogelijkheid. Achterruitverwarming met tijdschakelaar. De Camry 3.0i V6 GX is standaard uitgerust met airconditioning.

Uitrusting

Elektrische raambediening en centrale deurvergrendeling behoren tot de standaarduitrusting. De Camry 3.0i V6 GX is tevens uitgerust met een hoogwaardig audio systeem bestaande uit een High-Q stereo radio/cassettespeler met Radio Data Systeem en vier (Sedan), zes (Customwagon) in het interieur geïntegreerde luidsprekers.

Garantie

Alle TOYOTA'S hebben 3 jaar garantie van "bumper tot bumper" met een maximum van 100.000 km. Op de lak zelfs zonder km-beperking. Bovendien 6 jaar carrosseriegarantie tegen doorroesten van binnenuit. De garantie dekt ook de sleepkosten tot de dichtstbijzijnde TOYOTA-dealer (binnen Europa).

Voor nadere bijzonderheden zie onze garantiebepalingen.



Techniek

CAMRY Sedan/Customwagon		2.2i		3.0i V6 GX Automaat	
Motor					
Soort brandstof		Euro-loodvrij		←	
Octaangetal		min. 95 RON		←	
Nokkenas(sen)		2 bovenliggende		4 bovenliggende	
Aantal cilinders		4 in lijn		V6	
Aantal kleppen per cilinder		4		←	
Cilinderinhoud in cm ³		2164		2959	
Boring x slag in mm		87,0 x 91,0		87,5 x 82,0	
Compressieverhouding : 1		9,8		9,6	
Max. vermogen (kW)/bij aantal omwentelingen per minuut		100/5400		138/5400	
Koppel (Nm)/bij 2400 omwentelingen per minuut		185		230	
Max. koppel (Nm)/bij aantal omwentelingen per minuut		196/4200		255/4400 tot 5000	
Injectiesysteem		multipoint		←	
Type injectiesysteem		D-jetronic		L-jetronic	
Motormanagement		computer		←	
Katalysator		Lambda geregelde 3-weg		←	
Transmissie		2.2i		2.2i Automaat	
				3.0i V6 GX Automaat	
Aandrijving		voor		←	
Overbrengingsverhouding:	1e versnelling	3,285		2,810	
	2e versnelling	2,041		1,549	
	3e versnelling	1,322		1,000	
	4e versnelling	1,028		0,706	
	5e versnelling	0,820		—	
	achteruit	3,153		2,296	
Eindreductie voor		3,944		4,176	
Lock-up automaat		—		ja	
Banden en velgen					
Velgmateriaal		staal		←	
Velgmaat (inch)		14 x 5,5 JJ		←	
Bandenmaat		195/70R14		←	
Stuurinrichting					
Stuurbekrachtiging		ja		←	
Draaicirkel tussen stoepranden (meters)		10,6		←	
Draaicirkel tussen muren (meters)		11,4		←	
Elektrische installatie					
Spanning (Volt)		12		←	
Accu capaciteit (Ah)		60		←	
Dynamo vermogen (Watt)		840		←	
Carrosserie		Sedan		Customwagon	
Aantal portieren		4		4	
Cw-waarde		0,31		0,31	
Anti-roest behandeling		af fabriek		←	
Maten (cm), massa's (kg) en inhouden (l)		XL		GL	
Wagenbreedte tussen portieren		144	←	←	←
Breedte over voorstoelen/achterbank		2 x 53/1 x 145	←	←	←
Hoogte voorzitting/achterbankzitting tot dak		96/93	←	←	←
Lengte bagageruimte tot achterbank/voorstoelen (max.)		111/218	←	111/218	←
Breedte bagageruimte totaal/tussen wielkasten		160/101	←	160/101	←
Hoogte bagageruimte inwendig		51	←	51	←
Drempelhoogte bagageruimte t.o.v. het wegdek		77	←	77	←
Inhoud bagageruimte/(Customwagon met bank neer)		517	←	517	←
Inhoud brandstoftank		70	←	←	←
Massa ledig voertuig		1312	1335	1392	1403
Laadvermogen		508	485	533	522
Max. massa toelaatbaar totaal (G.V.W.)		1820	←	1925	←
Massa ledig voertuig (7-persoons Customwagon)		—	—	1429	1434
Laadvermogen (7-persoons Customwagon)		—	—	666	661
Max. massa toelaatbaar totaal (7-pers. Custom) (G.V.W.)		—	—	2095	←
Max. aanhangmassa geremd/ongeremd		1500/500	←	←	←
Max. kogeldruk/daklast		75/100	←	←	←
Prestaties en verbruik					
Topsnelheid/kruissnelheid (km/u)		205/185	←	195/175	←
Acceleratie 0-100 km/u (sec)		9,7	←	10,4	←
Brandstofverbruik volgens ECE-norm L/100 km					
bij 90 km/uur		6,5	←	7,0	←
bij 120 km/uur		8,5	←	9,4	←
bij stadsrit		10,6	←	10,9	←

Uitrusting

CAMRY Sedan/Customwagon	XL	GL	V6 GX Automaat
Uitrustingsniveau exterieur			
Aantal snelheden ruitwissers voor met variabele intervalschakeling/wis-was schakeling/tipcontact	2 ● / ● / ●	2 ● / ● / ●	2 ● / ● / ●
Achterrautverwarming met tijdschakelaar	●	●	●
Afsluitbare brandstofvulopening / van binnenuit te openen	● / ●	● / ●	● / ●
Antenne	● / telescoop	● / elektrisch	● / elektrisch
Buitenspiegels in carrosseriekleur	—	●	●
Dakrelingen	—	● CW	● CW
Dubbele achterrautewisser met intervalschakeling	● CW	● CW	● CW
Dubbele uitlaatpijp met verchroomd sierstuk	—	—	●
Flankbescherming in carrosseriekleur	●	●	●
Gelaagde voorruit/met zonwerende strook	● / —	● / —	● / ●
Getint glas	●	●	●
Halogeen verlichting	●	●	●
Halogeen verstralers geïntegreerd in koplampunit	●	●	●
Kunststof bumpers in carrosseriekleur	●	●	●
Lichtmetalen velgen	—	—	●
Mistachterlamp	●	●	●
Portiergrepen in carrosseriekleur	—	—	●
Volledige wielplaten	●	●	—
Zijclignoteurs op de voorspatschermen	●	●	●
Uitrustingsniveau interieur			
Aansteker met verlichting	●	●	●
Afdekscherm bagageruimte	● CW	● CW	● CW
Afsluitbaar dashboardkastje met verlichting/kaarthouder	● / —	● / ●	● / ●
Afsluitsysteem bagageruimte op rugleuningen	● SDN	● SDN	● SDN
Airconditioning	—	—	●
Asbak voor met verlichting/asbak achter	● / ●	● / ●	● / ●
Binnenspiegel met antiverblindingsstand	●	●	●
Centrale neerklapbare achterbankarmleuning	●	●	●
Centrale portiervergrendeling	●	●	●
Consolebox onder dashboard	●	●	●
Consolebox tussen voorstoelen met CD-houder	●	●	●
Digitaal klokje	●	●	●
Driepuntsrolgordels voor en achter	●	●	●
Elektrisch bedienbare portierramen	●	●	●
Gescheiden neerklapbare achterbankrugleuning (40/60)	●	●	●
Gescheiden opklapbare achterbankzitting (40/60)	● CW	● CW	● CW
Hi-Q radio/cassettespeler met R.D.S.	—	—	●
Hoofdsteuken voor kantelbaar	—	●	●
Hoofdsteuken achter geïntegreerd	● SDN	● SDN	● SDN
Hoogteverstelling bestuurdersstoel voorste en achterste gedeelte	●	●	●
In hoogte verstelbare hoofdsteuken voor/achter	● / ● CW	● / ● CW	● / ● CW
In hoogte verstelbare zijstijlgordelgeleiders voor	●	●	●
Kontaktslotverlichting met vertraging	—	●	●
Leeslampen voor	—	●	●
Luidsprekers voor/achter Sedan	2/2	2/2	2/2
Luidsprekers voor/achter Customwagon	2/4	2/4	2/4
Make-up spiegel in rechter zonneklep	●	●	●
Opbergschap links in kofferruimte	—	● SDN	● SDN
Opbergvakken in voorportieren	●	●	●
Pookknop met leer bekleed (niet op Automaat)	—	●	—
Radiovoorbereiding	●	●	—
Regelbare dashboardverlichting	●	●	●
Sportstoelen	—	●	—
Stoelbekleding	stof	velours	luxe velours
Stoffen hemelbekleding	—	●	●
Stuurwiel in hoogte verstelbaar	●	●	●
Stuurwiel met leer bekleed	—	●	●
Tassen aan de voorstoelrugleuningen	—	●	●
Traploos verstelbare voorstoelrugleuningen	●	●	●
Type stuurwiel	3-spaaks	3-spaaks	4-spaaks
Van binnenuit te openen kofferdeksel	● SDN	● SDN	● SDN
Van binnenuit verstelbare buitenspiegels/elektrisch/verwarmd	● / — / —	● / ● / ●	● / ● / ●
Ventilatiesysteem met druktoetsen	—	—	●
Verlichting kofferruimte	●	●	●
Verstelbare lendesteun bestuurdersstoel	—	—	●
Verwarmingskanalen naar de voetenruimte achterin	●	●	●
Vloerbedekking tapijt	●	●	●
Vloerbedekking bagageruimte	●	●	●
Voetsteun links	●	●	●
Volledige portierbekleding/met stofinleg	● / ●	● / ● velours	● / ● luxe velours
Voorportieren met uitstaplampen	●	●	●

SDN = Sedan CW = Customwagon

CAMRY Sedan/Customwagon	XL	GL	V6 GX Automaat
Uitrustingsniveau interieur (vervolg)			
Meters/Signalen			
Dagteller	•	•	•
Koelvloeistoftemperatuurmeter	•	•	•
Toerenteller	•	•	•
Zoemer vergeten verlichting	•	•	•
Controlelampjes			
Achterrautverwarming	•	•	•
Brandstofvoorraadniveau	•	•	•
Defect rem- of achterlicht	•	•	•
Druktoetssysteem ventilatie	—	—	•
Econodrive monitor	•	•	•
Mistachterlamp	•	•	•
Motormanagementsysteem	•	•	•
Oliedruk	•	•	•
Oliepeil	•	•	•
Portieren niet gesloten	•	•	•
Remvloeistofniveau	•	•	•
Optionals af fabriek tegen meerprijs			
A.B.S.	•	•	STD
Achterspoiler in carrosseriekleur	—	• SDN	• SDN
Airbag aan bestuurderszijde	•	•	•
Automaat	• SDN	•	STD
Cruise control	—	•	STD
Dakrelingen	• CW	STD/CW	STD/CW
Tweede achterbank met driepuntsrolgordels	• CW	• CW *1)	• CW
Lederen bekleding	—	—	•
Metaal-/micakleur	•	•	•
Transparant elektrisch bedienbaar schuif-/kanteldak	—	• CW *2)	• SDN

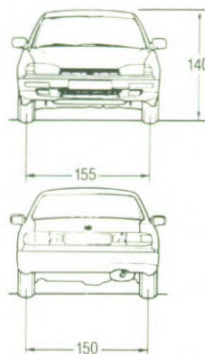
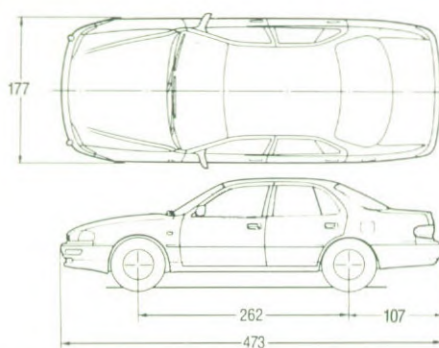
*1) niet in combinatie met transparant elektrisch bedienbaar schuif-/kanteldak op Automaat

*2) niet in combinatie met tweede achterbank met driepuntsrolgordels op Automaat

*3) 149 cm. hoogte bij dakrelingen

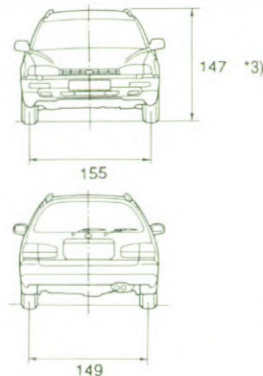
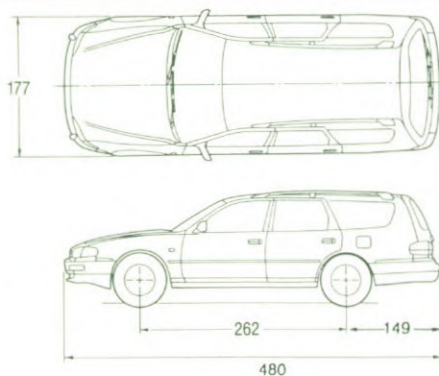
STD = standaard SDN = Sedan CW = Customwagon

Sedan



(afgebeeld 2.2i XL)

Customwagon



(afgebeeld 2.2i GL)

September 1992 F0892-31001



Importeur voor Nederland
Louman & Parqui b.v.

Steurweg 8
4941 VR Raamsdonksveer
Telefoon 01621-85900



Hiermede komen alle voorgaande Specificatiebladen Camry Sedan/Customwagon te vervallen. De importeur behoudt zich het recht voor zonder nadere kennisgeving wijzigingen in uitvoering(en) en/of prijzen aan te brengen. De afbeeldingen en specificaties in deze brochure voldoen aan internationale normen en kunnen derhalve in detail afwijken van de voor Nederland geldende specificaties en/of uitvoering(en). Ofschoon deze brochure met de grootst mogelijke zorg is samengesteld kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor eventuele onjuistheden, van welke aard dan ook. Gehele of gedeeltelijke nadruk, in welke vorm ook, is zonder schriftelijke toestemming van de importeur verboden.