



Prius II Erdgas

Modellinformationen

Grundausstattung: 1.5 VVT-i Hybrid Synergy Drive®

Prototyp mit Erdgasantrieb

Richtpreis: CHF 45'350.- inkl. MwSt.

Sicherheitsausstattung

- ABS mit elektronischer Bremskraftverteilung (EBD) und Bremsassistent (BA)
- Airbags Fahrer und Beifahrer, zweistufig
- Airbags Kopf (vorne und hinten), Airbags Seite (vorne)
- Sicherheitsgurte vorne, 3-Punkt, mit Gurtstraffern und Gurtkraftbegrenzern
- Sicherheitsgurte hinten, 3-Punkt
- Stabilitätskontrolle (VSC), Traktionskontrolle (TRC)
- Kindersicherung
- dritte Bremsleuchte
- Wegfahrsperre, elektronisch

Innenausstattung

- Mittelarmlehne vorne und hinten
- Leseleuchten
- Handschuhfach, zweiteilig
- Rücksitzlehne getrennt abklappbar (60:40)
- Innenraumbeleuchtung, verzögert

Komfort-/Funktionsausstattung

- automatische Klimaanlage mit Frischluftfilter
- Multi-Informationsdisplay mit Touchscreen-Farbbildschirm (Audio-, Aussentemperatur-, Energiefluss-, Klimaanlage-, Verbrauchs-Anzeige/Bedienung)
- Servolenkung elektrisch
- Tempomat
- elektrische Fensterheber vorne und hinten
- Rückfahr-Warnsystem TPA400

Aussenausstattung

- Aussenspiegel in Wagenfarbe, elektrisch verstell- und beheizbar
- Heckscheibenheizung
- Scheibenwischer, 3 Stufen, mit Intervallschaltung und regulierbarer Intervallzeit
- Heckscheibenwischer mit Intervallschaltung und Waschanlage
- Scheinwerfer mit Leuchtweitenregulierung
- Radzierblenden
- Leichtmetallfelgen
- Stossstangen in Wagenfarbe

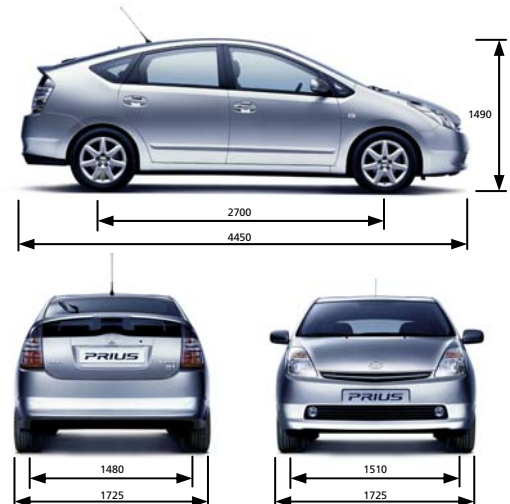
Kommunikation/Audio

- Dachantenne
- CD-Gerät
- Radiogerät mit RDS
- Audiofernbedienung am Lenkrad



Dimensionen

- | | |
|-----------------------------------------|---------------------|
| - Kofferraum (VDA) in l: | 408 |
| - Inhalt Kraftstofftank Erdgas in l/kg: | 44 / 9 |
| - Inhalt Kraftstofftank Benzin in l: | 45 |
| - Länge in mm: | 4450 |
| - Breite in mm: | 1725 |
| - Höhe in mm: | 1490 |
| - Erdgastanks: | Kofferraum versenkt |



erdgas



mobil



Toyota Prius II Erdgas

Technische Informationen

Antrieb

bivalent, Hybrid Synergy Drive®

Motor

Anzahl Zylinder	4
Bohrung x Hub in mm	75,0 x 84,7
Hubraum in ccm	1497
Verdichtungsverhältnis	13,0 : 1

Max. Leistung in kW (PS)

Erdgas bei 5000 U/min.	52 (70)
Benzin bei 5000 U/min.	57 (78)
Elektromotor bei 1200-1540 U/min.	50 (68)

Max. Drehmoment in Nm

Erdgas bei 4000 U/min.	100
Benzin bei 4000 U/min.	115
Elektromotor bei 0-1200 U/min.	400

Kraftstoffverbrauch

(nach Richtlinie 1999/100/EG)

Erdgas in kg/100 km

Gesamt	3,4
--------	-----

Benzin in l/100km

Gesamt	4,3
--------	-----

Reichweite in km (bei durchschnittlichem Verbrauch ca.)

Erdgas / Benzin / Gesamt	300 / 1000 / 1300
--------------------------	-------------------

Emission

CO₂-Emissionen in g/km

Erdgas	92
Benzin	104

Schadstoffklasse

Euro 4

Energieeffizienzklasse Erdgas / Benzin

A / A

Fahrleistung

Höchstgeschwindigkeit in km/h

Benzin, Erdgas	170
----------------	-----

Beschleunigung von 0-100 km/h in s

Benzin	nicht gemessen
--------	----------------

Raddimensionen

Reifen	195/55 R16
Felgen	6.0J x 16

Gewicht

Leergewicht in kg	1450
Nutzlast in kg	275
Zulässiges Gesamtgewicht in kg	1725



Das Interieur des Toyota Prius II



Platzierung der Erdgastanks

Weitere Informationen

Compagnie Industrielle et Commerciale du Gaz SA

Av. du Général Guisan 28

CH-1800 Vevey

Tel. +41 21 925 87 57

Fax +41 21 706 87 88

erdgas



mobil