

Caractéristiques techniques

PERFORMANCES ENVIRONNEMENTALES

Consommation Euro class V	1.8 L VVT-i 2ZR-FXE CVT
Cycle combiné (litres/100 km)	3.8 / 4.0*
Cycle urbain (litres/100 km)	3.8 / 4.0*
Cycle extra-urbain (litres/100 km)	3.8 / 4.0*
Indice d'octane/de cétane recommandé	95 sans plomb
Capacité du réservoir d'essence (litres)	45
Dioxyde de carbone - CO ₂	
Cycle combiné (g/km)	89 / 93*
Cycle urbain (g/km)	89 / 93*
Cycle extra-urbain (g/km)	87 / 91*
CO (mg/km)	172.2
THC (mg/km)	34.4
NOx (mg/km)	6.7
NMHC (mg/km)	30.9
Bruit Drive-by (dB(A))	70

* 17"

MOTEURS

	1.8 L VVT-i E-CVT	Moteur électrique Moteur synchrone à aimant permanent
Code	2ZR-FXE	
Nombre de cylindres	4 en ligne	
Distribution/Transmission	2 ACT 16 soupapes entraînement par chaîne	
Système d'injection de carburant	Injection électronique	
Cylindrée (cc)	1798	
Alésage x course (mm)	80.5 x 88.3	
Taux de compression	13.0 : 1	
Puissance maximum (ch/kW à tr/min)	99 / 73 5200	60kW/82 ch (batterie) Puissance combinée 136 ch
Couple maxi (Nm à tr/min)	142/ 2800-4400	207

PERFORMANCES

Vitesse de pointe (sur circuit) (km/h)	180
0-100km/h (sec)	11.4

TRANSMISSION

ECVT (transmission variable continue à gestion électronique)	•
Type	traction avant

SUSPENSION

Avant	Jambes de force McPherson et barre stabilisatrice
Arrière	Essieu rigide à effet de torsion

FREINS

Avant	Freins à disques ventilés
Arrière	Freins à disques
Type	Freins commandés électroniquement (ECB)

DIMENSIONS ET MASSES

Dimensions extérieures	
Longueur (mm)	4245
Largeur (mm)	1760
Hauteur (mm)	1510
Empattement (mm)	2600
Voie avant (mm)	1535 avec jantes 15" / 1515 avec jantes 17"
Voie arrière (mm)	1535 avec jantes 15" / 1515 avec jantes 17"
Masses	
Poids à vide minimum (kg) *	1380-1420
Masse max. autorisée (kg)	1805

* Conducteur compris (75kg)

Equipement

EXTERIEUR

Finition	Luna	Sol	Premium
Pneus & Jantes			
Pneus 195/65R15	•	–	–
Pneus 215/45R17	–	•	•
Jantes en alliage 15"	•	–	–
Jantes en alliage 17"	–	•	•
Kit de réparation de pneus	•	•	•
Eclairage extérieur			
Daytime Running Lights (LED dans les pare-chocs avant)	•	•	•
Phares halogènes à réflecteurs multiples	•	•	–
Phares au Xénon (HID)	–	–	•
Lave-phares à haute pression	–	–	•
Correction manuelle de portée des projecteurs	•	•	–
Correction automatique de portée des projecteurs	–	–	•
Phares à allumage automatique	–	•	•
Feux antibrouillard avant	•	•	•
Feu de brouillard arrière	•	•	•
Carrosserie			
Peinture métallisée	◦	◦	◦
Pare-chocs en couleur carrosserie	•	•	•
Spoiler de toit spécifique HSD	•	•	•
Poignées de portes en couleur carrosserie	•	•	•
Vitres teintées vertes	•	•	•
Rétroviseurs			
Rétroviseurs en couleur carrosserie	•	•	•
Rétroviseurs à réglages électriques	•	•	•
Rétroviseurs chauffants	•	•	•
Rétroviseurs rabattables électriquement	•	•	•
Rétroviseurs avec répéteurs de clignotants	•	•	•
Essuie-glaces			
Essuie-glaces avant à balayage intermittent variable	•	•	•
Essuie-glaces avant avec capteur de pluie	–	•	•
Essuie-/lave-glace arrière à balayage intermittent	•	•	•

AUDIO

Finition	Luna	Sol	Premium
Antenne			
Antenne de toit	•	•	•
Equipement Audio			
Radio-CD intégrée au tableau de bord	•	•	•
Lecture de CD avec fichiers MP3/WMA	•	•	•
Kit mains-libres Bluetooth® (commandes au volant)	–	•	• (via GPS)
Prise AUX dans boîte à gants	•	•	•
Prise USB dans boîte à gants (*pas sur Sol avec option GPS d'usine)	•	•*	–
Commandes audio au volant	•	•	•
Haut-parleurs			
4 haut-parleurs + 2 tweeters	•	•	•

INTERIEUR & CONFORT

Finition	Luna	Sol	Premium
Ventilation			
A/C automatique (1 zone)	•	•	•
Fonction de recirculation d'air	•	•	•
Filtre à air propre	•	•	•
Verrouillage			
Verrouillage central	•	•	•
Télécommande de verrouillage central	•(1)	•(2)	•(2)
Système "Smart Entry" (portes AV et coffre)	–	•	•
Reverrouillage automatique (si le véhicule est déverrouillé par inadvertance)	•	•	•
Commutateur intérieur de verrouillage des portes	•	•	•
Vitres			
Vitres électriques avant "Auto up-down"	•	•	•
Vitres électriques arrière "Auto up-down"	•	•	•
Volant & Direction			
Direction assistée électrique	•	•	•
Volant réglable en hauteur et profondeur	•	•	•
Volant cuir	•	•	•
Volant avec commandes audio & ordinateur de bord	•	–	–
Volant avec commandes audio, ordinateur de bord & Bluetooth®	–	•	•
Pommeau de levier de vitesses "HSD"	•	•	•
Eclairage intérieur			
Lampes de lecture avant	•	•	•
Plafonnier central	•	•	•
Eclairage de coffre	•	•	•
Accoudoirs			
Accoudoir central avant	•	•	•
Rétroviseur intérieur			
Rétroviseur avec position jour & nuit	•	–	–
Rétroviseur électrochromatique	–	•	•
Caméra de recul (image sur écran GPS)	–	•	•
Divers			
Dégivrage de lunette arrière	•	•	•
Cruise Control	•	•	•
Système "Smart Start" (démarrage sans clé)	•	•	•
Poignées de maintien (2 avant & 2 arrière)	•	•	•
Avertisseur sonore d'oubli des phares	•	•	•
Ouverture de la trappe à carburant par câble	•	•	•
Pare-soleil avec miroir de courtoisie + volet (conducteur & passager)	•	•	•
Miroirs de courtoisie éclairés (conducteur & passager)	•	•	•
Prise 12V dans console entre les sièges avant	•	•	•

SECURITE & MOTRICITE

Finition	Luna	Sol	Premium
Systèmes électroniques			
ABS	•	•	•
EBD (Electronic Brake Distribution)	•	•	•
Assistance au freinage d'urgence (BA)	•	•	•
Contrôle de stabilité du véhicule (VSC)	•	•	•
Antipatinage (TRC)	•	•	•
HAC (Hill Assist Control)	•	•	•
Transmission			
Boîte E-CVT	•	•	•
Modes ECO, POWER & EV (full électrique)	•	•	•
Freins			
4 freins à disques	•	•	•
Airbags			
Airbags frontaux pour conducteur et passager	•	•	•
Airbags latéraux avant	•	•	•
Airbags rideaux avant/arrière	•	•	•
Airbag de genoux pour le conducteur	•	•	•
Contacteur de désactivation d'airbag passager avant	•	•	•
Ceintures			
Ceintures de sécurité avant - à 3 points avec prétensionneurs et limiteurs d'effort	•	•	•
Rappel de ceinture de sécurité avec témoin et signal sonore (conducteur et passager)	•	•	•
Ceintures de sécurité avant réglables en hauteur	•	•	•
Ceintures de sécurité arrière à 3 points	•	•	•
Divers			
Capteurs de parking arrière * en combinaison avec l'option GPS	–	○*	•
Volant rétractable	•	•	•
Pédales rétractables	•	•	•
Protection contre les impacts à la tête	•	•	•
Montant B renforcé	•	•	•
Pare-chocs à absorption d'énergie	•	•	•
Barres anti-intrusion dans les portières	•	•	•
Système WIL - conducteur et passager	•	•	•
Immobiliseur	•	•	•
Sécurité enfant sur les portes arrière	•	•	•
Structure de carrosserie résistant aux impacts (MICS)	•	•	•
3ème feu stop	•	•	•

C = conducteur

P = passager avant

M/T = boîte de vitesses manuelle

M/M = MultiMode

• = de série

○ = option

– = non disponible

Acc: accessoire

SIEGES

Finition	Luna	Sol	Premium
Configuration			
5 places	•	•	•
Siège conducteur réglable en hauteur	•	•	•
Appuie-tête réglables en hauteur (ts les sièges)	•	•	•
Points de fixations ISOfix sur 2ème rangée (2)	•	•	•
Revêtement			
Tissu "Kaze" gris foncé (avec accents bleus)	•	•	–
Cuir/Alcantara® gris foncé	–	–	•

ESPACES DE RANGEMENT

Finition	Luna	Sol	Premium
Boîte à gants à 2 niveaux	•	•	•
Boîte à gants inférieure éclairée	•	•	•
Compartiment de rangement entre les sièges avant avec couvercle	•	•	•
Porte-gobelets dans tableau de bord (2)	•	•	•
Porte-bouteilles 50cl (dans portes avant)	•	•	•
Porte-bouteilles 50cl (dans portes AR)	•	•	•
Vide-poches dans les portes avant	•	•	•
Cache-bagages rigide & amovible	•	•	•

INFORMATION

Finition	Luna	Sol	Premium
Tableau de bord			
Cadran optitron	•	•	•
Compteurs spécifiques HSD	•	•	•
Totaliseur digital avec double totaliseur partiel	•	•	•
Eclairage du combiné d'instruments réglable	•	•	•
Ordinateur de bord & Display multi-info			
Commandes au volant pour ordinateur de bord	•	•	•
Display multi-info: date, heure, température extérieure, consommation instantanée, consommation moyenne, autonomie, vitesse moyenne après démarrage, durée du trajet	•	•	•
Systèmes de navigation			
Toyota Touch & Go +: écran tactile avec système de navigation multimédia avancé, radio/cd, caméra de recul, service SMS, Bluetooth®, reconnaissance vocale, e-mail, agenda,...	–	○	•

Les spécifications et équipements indiqués sont sujets aux conditions et exigences de chaque pays et peuvent par conséquent être différents des modèles disponibles sur votre marché. Renseignez-vous auprès de votre concessionnaire. Toyota Belgium s.a. se réserve le droit de modifier les spécifications et équipements sans préavis.

©2012 by Toyota Belgium s.a - 01/2012 - Ref M9712-AURIS-HSDFR