

Nouvelle Avensis







Vous entrez dans l'univers
de la nouvelle Avensis.

Vous allez découvrir que
chaque élément de cette
Toyota a été imaginé puis
développé pour vous offrir
un véhicule au caractère
affirmé.





La nouvelle Avensis est
le résultat d'un haut niveau
d'exigence.

Elle incarne tout simplement
le savoir-faire de Toyota
en matière de qualité.

Berline ou SW, le design fluide
et dynamique de la nouvelle Avensis
dégage à la fois une sensation
de force et de raffinement.

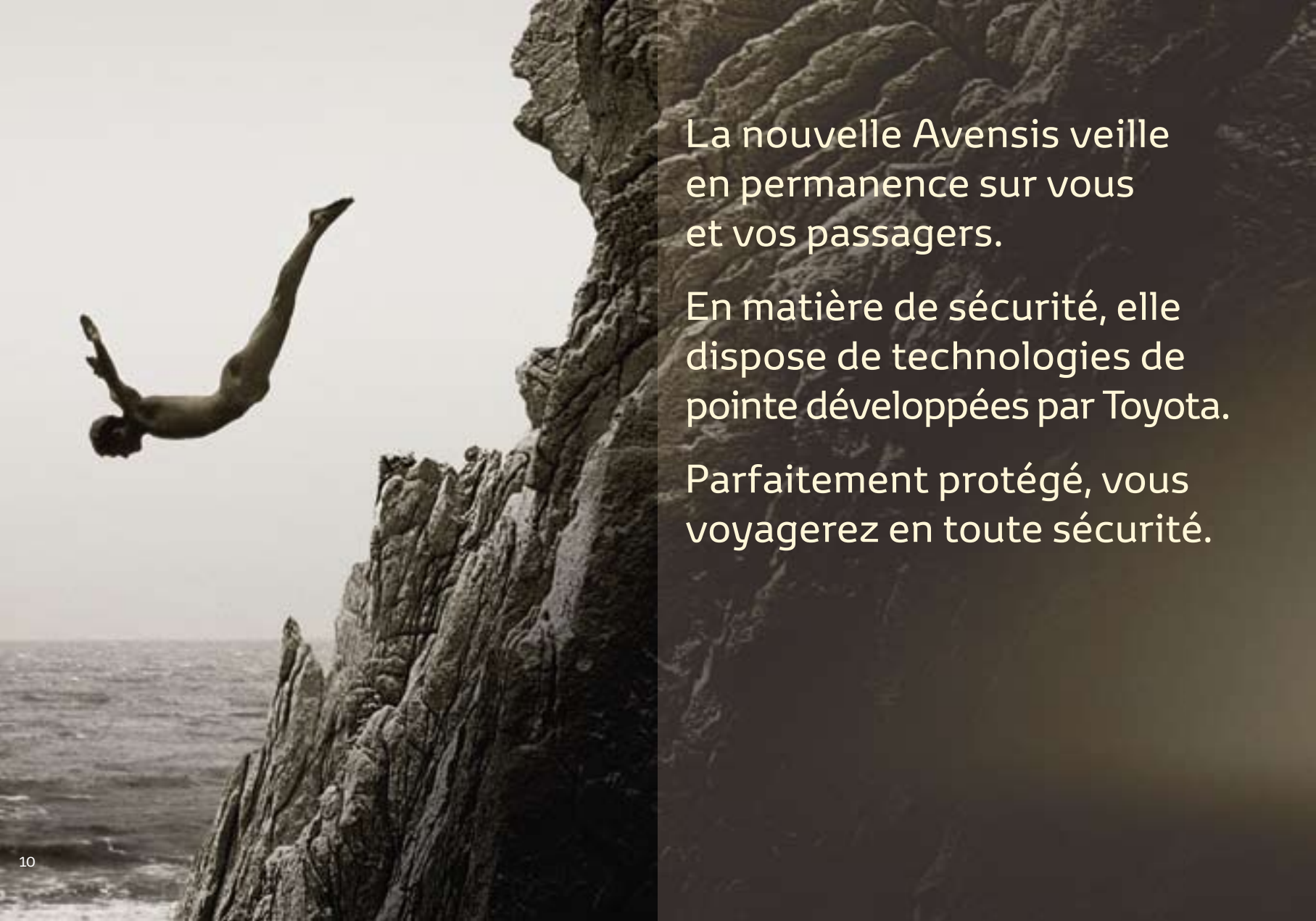






Optimiser l'espace pour voyager
dans les meilleures conditions :
la nouvelle Avensis conserve des
proportions extérieures idéales
tout en offrant une habitabilité
exceptionnelle à tous ses passagers.





La nouvelle Avensis veille
en permanence sur vous
et vos passagers.

En matière de sécurité, elle
dispose de technologies de
pointe développées par Toyota.

Parfaitement protégé, vous
voyagerez en toute sécurité.





Dotée d'excellentes qualités dynamiques, associées à un confort de haut niveau, la nouvelle Avensis vous procurera un très grand plaisir de conduire.







Tout, dans la nouvelle Avensis, a été conçu pour procurer le maximum de bien-être à ses occupants.

Chaque déplacement sera un véritable plaisir.



Toyota Optimal Drive. Des solutions de série, innovantes et respectueuses de l'environnement qui offrent un équilibre puissant entre une consommation réduite de carburant, de faibles émissions de CO₂ et un véritable plaisir de conduire.

Consommation de carburant en cycle mixte

Moteur essence 147 VVT-i	6,5 litres aux 100 km
Moteur essence 147 VVT-i MultiDrive S	6,7 litres aux 100 km
Moteur Diesel 126 D-4D FAP*	5,3 litres aux 100 km
Moteur Diesel 150 D-4D FAP*	5,5 litres aux 100 km
Moteur Diesel 150 D-CAT FAP* BVA 6	6,4 litres aux 100 km
Moteur Diesel 177 D-CAT FAP*	5,9 litres aux 100 km





Dotée de moteurs et de transmissions à la pointe de la technologie, au design compact et allégé, la nouvelle Avensis affiche une meilleure efficacité en matière de consommation de carburant.

La nouvelle technologie Valvematic qui équipe le moteur essence 147 VVT-i associe une augmentation de la puissance de 14 % à une réduction des émissions de CO₂ allant jusqu'à 16 % (sur MultiDrive S).

Les nouvelles versions des moteurs 126 D-4D FAP* et 150 D-4D FAP* sont pourvues de la technologie Diesel à rampe commune la plus récente, permettant de réduire jusqu'à 9 % les émissions de CO₂. Les injecteurs piézo-électriques à haute pression (2 000 Bar) ainsi que le turbo compresseur à géométrie variable permettent d'améliorer la performance du moteur tout en garantissant des consommations basses et en limitant les émissions de CO₂ à 139 g/km (Berlines Dynamic et Executive 126 D-4D FAP*).

Les moteurs haut de gamme 150 D-CAT FAP* et 177 D-CAT FAP* sont dotés d'une technologie unique développée par Toyota pour réduire les émissions nocives et limiter simultanément les rejets de dioxyde d'azote (NOx) et de matières particulaires. Le plaisir de conduire est optimal tout en respectant l'environnement.

Selon le choix de votre motorisation, vous disposez d'une transmission manuelle 6 vitesses, automatique 6 vitesses ou d'une transmission à variation continue (CVT) MultiDrive S 7 vitesses. La MultiDrive S et la boîte automatique sont hautement réactives tout en conservant un niveau de confort élevé grâce à la suppression des à-coups de transmission. Elles optimisent automatiquement le couple tout en limitant la consommation de carburant et les émissions de CO₂.

* FAP : filtre à particules.

Toyota Optimal Drive.

5 motorisations
au choix pour
répondre à vos
attentes.



VVT-i

Une technologie de précision pour les moteurs essence qui améliore leur efficacité en matière de consommation de carburant, de puissance/couple, de réactivité et limite les émissions de CO₂. Outre le calage variable des soupapes d'admission et d'échappement, la technologie VVT-i ajoute un système de contrôle qui fait varier en continu la levée des soupapes d'admission afin de mieux gérer le volume d'air admis et sa vitesse.



D-4D

Développée par Toyota, la technologie D-4D associe puissance et respect de l'environnement. L'injection directe avec rampe commune ajuste la pression, la fréquence et le volume en fonction du style de conduite, injectant de fines particules de carburant sous haute pression dans la chambre de combustion, garantissant ainsi une performance optimale.

147 VVT-i Essence BVM 6	147 VVT-i Essence MultiDrive S	126 D-4D FAP* Diesel BVM 6	150 D-4D FAP* Diesel BVM 6	150 D-CAT FAP* Diesel BVA 6	177 D-CAT FAP* Diesel BVM 6
Puissances 147 ch	147 ch	126 ch	150 ch	150 ch	177 ch
Consommations en cycle mixte** 6,5 litres aux 100 km	6,7 litres aux 100 km	5,3 litres aux 100 km	5,5 litres aux 100 km	6,4 litres aux 100 km	5,9 litres aux 100 km
Émissions CO₂ 154 g/km	157 g/km	139 g/km	147 g/km	169 g/km	157 g/km
Accélération 9,4 secondes de 0 à 100 km/h	10,4 secondes de 0 à 100 km/h	9,7 secondes de 0 à 100 km/h	8,9 secondes de 0 à 100 km/h	9,5 secondes de 0 à 100 km/h	8,5 secondes de 0 à 100 km/h
Disponible sur : • Avensis Berline Active • Avensis Berline Dynamic • Avensis Berline Executive	Disponible sur : • Avensis Berline Dynamic • Avensis Berline Executive	Disponible sur : • Avensis Active • Avensis Dynamic • Avensis Executive	Disponible sur : • Avensis Dynamic • Avensis Executive • Avensis Lounge	Disponible sur : • Avensis Dynamic • Avensis Executive • Avensis Lounge	Disponible sur : • Avensis Executive • Avensis Lounge

Une sécurité sans compromis

Chez Toyota, la sécurité est une priorité absolue. La nouvelle Avensis est équipée des derniers systèmes de sécurité qui vous assistent pour garder la maîtrise

de votre véhicule en toutes circonstances et vous offrent un confort de conduite de chaque instant.





1



2 et 3

Le Pack Sécurité Active Plus. Ce Pack, disponible sur les versions Lounge 150 D-CAT FAP* BVA 6, est un condensé d'équipements de haute technologie qui positionne la nouvelle Avenis à un très haut niveau de sécurité. Il comprend les équipements suivants :

1. Le régulateur de vitesse adaptatif (ACC) permet de conserver une distance prédéfinie par rapport au véhicule précédent, même si la vitesse de ce dernier varie. Une fois la route dégagée, le régulateur revient automatiquement à la vitesse de croisière initialement définie.
2. Le système de sécurité précollision (PCS) : le rôle de ce dispositif consiste à évaluer le risque de collision et à prendre des mesures pour réduire les conséquences d'un choc. Il avertit le conducteur en cas de détection d'un danger en aval et, si le système juge l'accident inévitable, il active automatiquement la prétension des ceintures de sécurité avant et amplifie au maximum la force de freinage pour limiter le choc.
3. L'avertisseur de sortie de file (LDW) et l'aide au maintien dans la file (LKA) : ils sont directement associés au Système de sécurité précollision. Ces dispositifs permettent d'éviter les sorties de voie involontaires en émettant un avertissement sonore et en corrigeant la direction pour ramener la voiture dans sa file de circulation.

ÉQUIPEMENTS DE SÉCURITÉ EN SÉRIE SUR TOUTE LA GAMME AVENSIS :



Appuis-tête actifs intelligents à l'avant.
Lors de la détection d'un impact, les appuis-tête pivotent et adoptent une position appropriée pour réduire les risques de "coup du lapin" en cas de collision arrière.



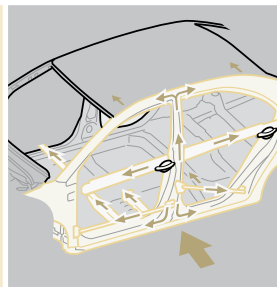
7 airbags de série.
L'Avenis est équipée en série de 7 airbags, dont un airbag protège-genoux conducteur.



Signal de freinage d'urgence.
En cas de freinage d'urgence, les feux arrière clignotent pour alerter le conducteur situé derrière vous et l'inciter à réagir plus rapidement.



Contrôle de stabilité renforcé avec assistance directionnelle (VSC+).
Ce système dynamique de conduite renforce la protection assurée par le système VSC lors de virages serrés, de routes glissantes ou de dérapages. Il contrôle automatiquement la force de freinage et le couple du moteur afin de corriger automatiquement les phénomènes de survirage ou de sous-virage, et aide le conducteur à maintenir sa trajectoire en fournissant un couple de braquage d'appoint dans la direction.



Structure de carrosserie renforcée et à déformation intelligente.
La carrosserie renforcée de l'Avenis est dotée de piliers de soutien, de barres latérales de protection et de zones d'absorption à l'avant et à l'arrière.

Technologie de pointe

La nouvelle Avensis est dotée des dernières innovations Toyota.



Rétroviseur électrochromatique*.

Pour vous éviter toute gêne, le rétroviseur intérieur adapte sa teinte en fonction de l'intensité des phares des véhicules se trouvant derrière vous.



Système "Smart Entry & Start"*.

Le système d'ouverture et de démarrage sans clé "Smart Entry & Start" est doté d'un transmetteur qui vous permet d'ouvrir les portes en touchant simplement la poignée.

Il vous suffit d'avoir le boîtier "Smart Entry" sur vous ou dans votre sac à main.

Après avoir appuyé sur la pédale d'embrayage, vous démarrez votre moteur d'une simple pression sur le bouton "Start".



MultiDrive S et boîte automatique.

La transmission à variation continue (CVT) MultiDrive S dispose de 7 rapports et la boîte automatique de 6 rapports. Elles permettent l'optimisation de la consommation, une conduite plus fluide et d'excellentes reprises.



Frein de parking électrique avec aide au démarrage en côte (en série sur toute la gamme Avensis).

Le frein de parking s'active et se désactive simplement par le biais d'un bouton. Il dispose d'un système d'aide au démarrage en côte (sur version boîte manuelle).

Le frein de parking électrique reste actif quelques secondes pour permettre au conducteur de démarrer aussi facilement que sur route plate.



Caméra de recul (en option sur Executive, en série sur Lounge).

En liaison avec le système de navigation avec disque dur, la nouvelle Avensis peut disposer d'une caméra arrière d'aide au stationnement.



Radars de stationnement arrière*.

Des capteurs à ultrasons facilitent vos créneaux.

Un signal sonore à intensité variable vous avertit de la distance restante entre un obstacle et l'arrière de votre véhicule. Ce système est particulièrement utile pour détecter les obstacles bas, hors du champ de vision tel que le mobilier urbain.



Toit panoramique (sur Avensis SW Executive et Lounge).

Le ciel s'offre à vous... Le toit panoramique vitré inonde l'habitacle de luminosité, procurant ainsi à tous les passagers une incroyable sensation d'espace et de liberté.



Système de navigation avec technologie DVD (en option sur la finition Dynamic).

Système à écran couleur tactile 6,5", technologie DVD, système d'information trafic et Bluetooth®* avec commandes au volant.



Détecteur de pluie et de luminosité (en série à partir de la finition Dynamic).

Le détecteur de pluie ajuste automatiquement la vitesse et la fréquence des essuie-glaces.

Le détecteur de luminosité détecte les situations de mauvais éclairage et allume automatiquement les phares quand la lumière est insuffisante.



Système de navigation avec disque dur (en option sur Executive, en série sur Lounge).

Système à écran couleur tactile 7" avec disque dur intégré de 40 GO, dont 10 GO dédiés à la musique, système d'information trafic et Bluetooth®* avec commandes au volant (entraîne la suppression du chargeur 6 CD).



Phares Bi-Xenon à éclairage adaptatif (AFS) (en série sur la finition Lounge).

Une meilleure conduite de nuit. Quand l'Avensis approche d'un virage ou d'une déviation de la route, le champ d'éclairage des phares avant est augmenté en prévision de la trajectoire du véhicule sur les trois prochaines secondes. La visibilité est largement améliorée.



Streaming audio Bluetooth®* (en série à partir de la finition Dynamic).

Grâce au Bluetooth®*, un téléphone portable peut être couplé à la voiture et le système audio dispose de la fonction Streaming qui permet de lire les musiques d'un appareil externe compatible.

Avensis Active

L'Avensis Active se caractérise par un sens inné de la qualité. Elle allie un grand confort intérieur et une ligne extérieure dynamique.



Principaux équipements :

- 7 airbags, ABS, TRC, EBD et VSC+.
- Appuis-tête actifs.
- Commande à distance de la fermeture des portes.
- Déconnexion de l'airbag passager.
- Fermeture automatique des ouvrants en roulant.
- Feux stop arrière avec technologie LED.
- Banquette arrière rabattable 60/40.
- Climatisation manuelle.
- Frein de parking électrique avec assistance au démarrage en côte.
- Jantes acier 16".
- Ordinateur de bord.
- Retroviseurs extérieurs électriques et dégivrants.
- Siège conducteur réglable en hauteur.
- Système audio CD compatible MP3/ WMA, 6 haut-parleurs et commandes au volant.
- Vitres électriques avant à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion.
- Volant réglable en hauteur et en profondeur.

Équipements en option :

- HomeLink® : télécommande intégrée avec système de mémorisation des codes de fréquences radio.
- Peinture métallisée.
- Système de connexion audio.

Avensis Dynamic

La finition Avensis Dynamic affiche tranquillité et sérénité. Des fonctions sophistiquées lui confèrent un haut niveau de confort.



Principaux équipements (en + de ceux de l'Avensis Active) :

- Allumage automatique des phares et détecteur de pluie.
- Climatisation automatique à réglage séparé gauche/droite.
- Jantes alliage 16" (sur 147 VVT-i).
- Jantes alliage 17" (sur moteurs Diesel).
- Régulateur/limiteur de vitesse (sauf 147 VVT-i MultiDrive S).
- Projecteurs antibrouillard.
- Rails de coffre et crochets d'arrimage amovibles (sur Avensis SW).
- Réglage lombaire électrique du siège conducteur.
- Rétroviseur intérieur électrochromatique⁽¹⁾.
- Système audio CD compatible MP3 / WMA, prise auxiliaire et 6 haut-parleurs.
- Système Bluetooth^{®(2)} avec commandes au volant.
- Vitres électriques arrière à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion.
- Volant et pommeau de levier de vitesses gainés cuir.

Équipements en option :

- HomeLink[®] : télécommande intégrée avec système de mémorisation des codes de fréquences radio.
- Peinture métallisée.
- Radars de stationnement arrière.
- Système de connexion audio.
- Système de navigation à écran couleur tactile, technologie DVD, système d'information trafic et Bluetooth^{®(2)} intégrés.
- Système DVD avec 2 écrans amovibles.
- Système modulable d'aménagement de coffre (sur Avensis SW).

⁽¹⁾ À partir de juin 2009.

⁽²⁾ Téléphone non fourni.

Avensis Executive

La finition Executive se distingue par son haut standing.





Principaux équipements (en + de ceux de l'Avensis Dynamic) :

- Jantes alliage 17" (sur tous les moteurs).
- Kit de réparation (sur Avensis SW 150 D-CAT FAP⁽¹⁾ BVA 6).
- Radars de stationnement arrière.
- Rétroviseur intérieur électrochromatique.
- Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement.
- Rideau pare-soleil de lunette arrière (sur Berline).
- Système audio avec chargeur 6 CD en façade compatible MP3/WMA, prise auxiliaire et 11 haut-parleurs.
- Système d'ouverture et de démarrage sans clé "Smart Entry & Start".
- Toit panoramique vitré (sur Avensis SW).
- Vitres latérales arrière et lunette arrière surteintées (sur Avensis SW).

Équipements en option :

- **Pack Luxe** : sellerie en cuir noir ou beige clair, sièges avant chauffants et réglables électriquement avec 2 mémoires de réglage, volant ajustable et inclinable électriquement avec 2 mémoires de réglage.
- Système de navigation à écran couleur tactile 7", disque dur intégré, système d'information trafic, Bluetooth^{®(2)} intégré et caméra d'aide au stationnement arrière (entraîne la suppression du chargeur 6 CD).
- Radars de stationnement avant.
- HomeLink[®] : télécommande intégrée avec système de mémorisation des codes de fréquences radio.
- Peinture métallisée.
- Système de connexion audio.
- Système DVD avec 2 écrans amovibles.
- Système modulable d'aménagement de coffre (sur Avensis SW).

⁽¹⁾ FAP : filtre à particules.

⁽²⁾ Téléphone non fourni.

Avensis Lounge

La finition Lounge est dynamique et statutaire.
Elle vous offre luxe et fonctions innovantes.





Principaux équipements (en + de ceux de l'Avenis Executive) :

- Jantes alliage 18".
- Kit de réparation (sur Avenis SW).
- Phares avant Bi-Xenon adaptatifs avec lave-phares.
- Système de navigation à écran couleur tactile 7", disque dur intégré, système d'information trafic, Bluetooth⁽¹⁾ intégré et caméra d'aide au stationnement arrière (entraîne la suppression du chargeur 6 CD).
- **Pack Luxe** : sellerie en cuir noir ou beige clair, sièges avant chauffants et réglables électriquement avec 2 mémoires de réglage, volant ajustable et inclinable électriquement avec 2 mémoires de réglage. Rideaux pare-soleil latéraux arrière (sur Berline, sauf 150 D-CAT FAP⁽²⁾ BVA 6).

Équipements en option :

- Radars de stationnement avant.
- **Pack Sécurité Active⁽³⁾** :
Régulateur de vitesse adaptatif (ACC)
Système de sécurité précollision (PCS)
Aide au maintien dans la file (LKA)
Avertisseur de sortie de file (LDW).
- HomeLink® : télécommande intégrée avec système de mémorisation des codes de fréquences radio.
- Peinture métallisée.
- Système de connexion audio.
- Système DVD avec 2 écrans amovibles.
- Système modulable d'aménagement de coffre (sur Avenis SW).

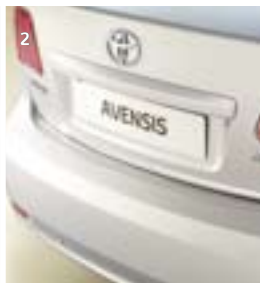
⁽¹⁾ Téléphone non fourni.

⁽²⁾ Filtre à particules.

⁽³⁾ Disponible uniquement sur le modèle 150 D-CAT FAP⁽²⁾ BVA 6.

Accessoires

Faites votre choix et marquez votre différence !
Toyota vous offre une gamme variée d'accessoires pour
personnaliser et valoriser votre Avensis.



Selleries et jantes

Intérieur, extérieur, accordez l'Avensis à votre style.

- 1 Tapis de coffre en plastique souple antidérapant.
- 2 Ornement chromé de hayon.
- 3 Jupes latérales.
- 4 Jupe arrière.
- 5 Système modulable d'aménagement de coffre.
- 6 Habillage chromé des phares antibrouillard.
- 7 Habillage de calandre chromé.
- 8 Pare-soleil pour vitres et lunette arrière.
- 9 Système de navigation par satellites TNS510 avec écran couleur tactile 5.8".

9



- 10 Siège enfant avec fixations ISOFIX.
- 11 Système DVD avec 2 écrans amovibles.
- 12 et 13 Caméra d'aide au stationnement arrière.
- 14 Rétroviseur arrière d'assistance au stationnement.

1. Avensis Active :
Tissu gris foncé

2. Avensis Dynamic :
Tissu gris foncé

3a. Avensis Executive :
Tissu gris foncé

3b. Avensis Executive :
Tissu beige clair

4a. Avensis Executive⁽¹⁾ et Lounge :
Cuir noir

4b. Avensis Executive⁽¹⁾ et Lounge :
Cuir beige

⁽¹⁾ Pack Luxe disponible en option.



Jante en alliage 18"
225/45R18
De série sur Avensis Lounge.



Jante en alliage 17"
215/55R17
De série sur Avensis Diesel Dynamic et Avensis Executive.



Jante en alliage 16"
205/60R16
De série sur Avensis essence Dynamic.



Enjoliveur 16"
205/60R16
De série sur Avensis Active.



Couleurs

10 teintes de carrosserie, quelle est la vôtre ?



Blanc Pur (040)



Gris Platine métallisé* (1G6)



Gris Atlas métallisé* (1G3)



Gris Aluminium métallisé* (1F7)



Vert Olive métallisé* (6T7)





Rouge Persan métallisé* (3R3)



Bleu Pacifique métallisé* (856)



Aubergine (9AK)



Bleu Ardoise métallisé* (8U5)



Noir métallisé* (209)

* Peinture métallisée en option.

Toute la qualité et les services Toyota pour profiter pleinement de votre Avensis.

Toyota garantie : Toyota garantit les pièces et la main-d'œuvre sur ses véhicules neufs, soit pendant 3 ans, soit les premiers 100 000 km, la première de ces deux limites atteinte. De plus, la carrosserie de l'Avensis est garantie contre toute perforation due à la corrosion pendant 12 ans. Les garanties **Confort Extracare** vous permettent de prolonger votre tranquillité jusqu'à 6 ans ou 200 000 km (au premier des 2 termes échu). Conditions disponibles auprès de votre distributeur ou réparateur agréé.



Toyota pièces d'origine : la qualité des pièces d'origine. Garantir à notre clientèle la qualité, la sécurité et la fiabilité de toutes les pièces d'origine par notre signature constructeur "Pièces d'Origine Toyota". Testées et contrôlées pour votre sécurité, les "Pièces d'Origine Toyota" sont garanties un an dans le réseau Toyota.

Toyota environnement applique le décret relatif à la construction des véhicules et à l'élimination des véhicules hors d'usage. Pour plus d'informations, connectez-vous sur le site www.toyota.fr



Toyota eurocare, c'est notre engagement et celui de notre réseau de vous assister et vous dépanner 24 H sur 24 pendant 3 ans, où que vous soyez en France. En outre, l'assistance Toyota vous assure, pendant 3 ans kilométrage illimité, un remorquage chez le concessionnaire Toyota le plus proche. Pour bénéficier de Toyota eurocare, téléphonez au Numéro gratuit :

► N° Vert 0 800 80 89 35

Toyota assurances vous propose des contrats d'assurance compétitifs adaptés à vos besoins et vous simplifie toutes vos démarches. Pour obtenir un devis, contactez-nous chez votre concessionnaire Toyota le plus proche et/ou téléphonez au Numéro gratuit :

► N° Vert 0 800 59 69 79

Toyota financement Que vous souhaitiez acquérir votre véhicule à titre privé ou dans le cadre de votre activité professionnelle, Toyota France financement vous propose une gamme complète de produits financiers : crédit classique, location avec option d'achat, location longue durée... Vous trouverez chez votre concessionnaire Toyota la solution de financement la mieux adaptée à vos besoins.





Pour plus d'informations,
rendez-vous sur :

www.toyota.fr



Importateur Distributeur exclusif Toyota France - 20, boulevard de la République 92420 Vaucresson - Tél. : 01 47 10 81 00 - Société par Actions Simplifiée au capital de 2 123 127 Euros 712 034 040 R.C.S. Nanterre - Siret 712 034 040 00 154. Les caractéristiques et équipements des modèles présentés dans cette brochure sont donnés à titre indicatif. Les spécifications (poids et dimensions) peuvent varier selon l'évolution des produits. Toyota France se réserve le droit de les modifier sans préavis. Les véhicules peuvent être présentés équipés d'un certain nombre d'options et accessoires dont vous trouverez le détail dans le tableau des spécifications. Les techniques d'impression peuvent modifier légèrement les couleurs réelles des carrosseries (Photos non contractuelles).



**Today
Tomorrow
Toyota**

Aujourd'hui, demain

Spécifications Avensis

SEPTEMBRE 2009 - Annule et remplace la fiche technique de juin 2009

MOTEURS	147 VVT-i BVM 6	147 VVT-i MultiDrive S	126 D-4D FAP* BVM 6	150 D-4D FAP* BVM 6	150 D-CAT FAP* BVA 6	177 D-CAT FAP* BVM 6
Type	2ZR-FAE	2ZR-FAE	1AD-FTV	2AD-FTV	2AD-FHV	2AD-FHV
Disposition	4 cylindres en ligne					
Cylindrée (cm³)	1 798	1 798	1 998	2 231	2 231	2 231
Rapport volumétrique de compression	10,5 : 1	10,5 : 1	15,8 : 1	15,7 : 1	15,7 : 1	15,7 : 1
Alésage x course (mm)	80.5 x 88,3	80.5 x 88,3	86 x 86	86 x 96	86 x 96	86 x 96
Nombre de soupapes par cylindre	4	4	4	4	4	4
Énergie	Essence	Essence	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Distribution	Double ACT, 16 soupapes					
Puissance maxi. kW CE (ch) à tr/mn	108 (147) à 6 400	108 (147) à 6 400	93 (126) à 3 600	110 (150) à 3 600	110 (150) à 3 600	130 (177) à 3 600
Couple maxi. Nm CE à tr/mn	180 à 4 000	180 à 4 000	310 de 1 800 à 2 400	340 de 2 000 à 2 800	340 de 2 000 à 2 800	400 de 2 000 à 2 800

PUISSANCE ADMINISTRATIVE

8 CV	8 CV	7 CV	8 CV	9 CV	10 CV
------	------	------	------	------	-------

PLACES ASSISES

5	5	5	5	5	5
---	---	---	---	---	---

TRANSMISSIONS

Boîte de vitesses manuelle	Monodisque à sec
Boîte de vitesses MultiDrive S	Convertisseur de couple avec embrayage de verrouillage

SUSPENSIONS

Avant	Type Mac-Pherson
Arrière	Double triangulation

FREINS

	Moteurs essence et 126 D-4D FAP*	Moteurs Diesel (de 150 à 177 ch)
Avant	Disques ventilés (diamètre 295 x 26 mm)	Disques ventilés (diamètre 320 x 26 mm)
Arrière	Disques pleins (diamètre 290 x 11 mm)	Disques pleins (diamètre 290 x 11 mm)
	Système de freinage antiblocage (ABS) Répartiteur électronique de la force de freinage (EBD) Système d'amplification de freinage d'urgence (BA) Système de contrôle de stabilité (VSC+) Système de contrôle de motricité (TRC)	

DIRECTION

Type	À crémaillère
Dispositif supplémentaire	Direction assistée électrique EPS
Rayon de braquage : entre trottoirs / hors tout (m)	5,4

PNEUMATIQUES

	147 VVT-i BVM 6	147 VVT-i MultiDrive S	126 D-4D FAP* BVM 6	150 D-4D FAP* BVM 6	150 D-CAT FAP* BVA 6	177 D-CAT FAP* BVM 6
Dimensions	205/60 R 16 (Active et Dynamic) 215/55 R 17 (Executive)	205/60 R 16 (Dynamic) 215/55 R 17 (Executive)	205/60 R 16 (Active) 215/55 R 17 (Dynamic et Executive)	215/55 R 17 (Dynamic et Executive) 225/45 R 18 (Lounge)	215/55 R 17 (Dynamic et Executive) 225/45 R 18 (Lounge)	215/55 R 17 (Executive) 225/45 R 18 (Lounge)
Jantes	16 x 6 1/2 J (Active et Dynamic) 17 x 7 J (Executive)	16 x 6 1/2 J (Dynamic) 17 x 7 J (Executive)	16 x 6 1/2 J (Active) 17 x 7 J (Dynamic et Executive)	17 x 7J (Dynamic et Executive) 18 x 7 1/2 J (Lounge)	17 x 7J (Dynamic et Executive) 18 x 7 1/2 J (Lounge)	17 x 7J (Executive) 18 x 7 1/2 J (Lounge)

POIDS

	147 VVT-i BVM 6	147 VVT-i MultiDrive S	126 D-4D FAP* BVM 6	150 D-4D FAP* BVM 6	150 D-CAT FAP* BVA 6	177 D-CAT FAP* BVM 6
Poids à vide Berline (kg)	1 370 / 1 455	1 405 / 1 475	1 490 / 1 580	1 515 / 1 600	1 530 / 1 615	1 515 / 1 610
Poids à vide SW (kg)	–	–	1 520 / 1 635	1 545 / 1 635	1 560 / 1 650	1 550 / 1 650
Poids total en charge Berline (kg)	2 000	2 020	2 100	2 140	2 140	2 140
Poids total en charge SW (kg)	–	–	2 100 / 2 130	2 140	2 140	2 140
Capacité de remorquage remorque freinée 12 % (kg)	1 500	1 600	1 600	1 800	1 600	1 800
Capacité de traction remorque sans freins (kg)	500	500	500	500	500	500

CONSOMMATIONS CONVENTIONNELLES

(Normes CE)

Consommations (L)						
Cycle urbain - Berline	8,5	8,6	6,7	7,0 7,1 (Lounge)	8,2	7,4 7,5 (Lounge)
Cycle urbain - SW	–	–	6,7	7,1 7,2 (Lounge)	8,4 8,5 (Lounge)	7,5 7,6 (Lounge)
Cycle extra-urbain - Berline	5,4	5,6	4,5 4,6 (Active)	4,7 4,8 (Lounge)	5,3 5,4 (Lounge)	5,0 5,1 (Lounge)
Cycle extra-urbain - SW	–	–	4,6 4,7 (Active)	4,8 4,9 (Lounge)	5,5 5,6 (Lounge)	5,1 5,2 (Lounge)
Cycle mixte - Berline	6,5	6,7	5,3 5,4 (Active)	5,5 5,6 (Lounge)	6,4 6,5 (Lounge)	5,9 6,0 (Lounge)
Cycle mixte - SW	–	–	5,4	5,6 5,7 (Lounge)	6,6 6,7 (Lounge)	6,0 6,1 (Lounge)
Émissions de CO ₂ (g/km)						
Cycle mixte - Berline	154	157	139 141 (Active)	147 149 (Lounge)	169 171 (Lounge)	157 159 (Lounge)
Cycle mixte - SW	–	–	140 142 (Active)	150 152 (Lounge)	174 176 (Lounge)	159 163 (Lounge)
Réservoir de carburant (L)	60					

PERFORMANCES

	147 VVT-i BVM 6	147 VVT-i MultiDrive S	126 D-4D FAP* BVM 6	150 D-4D FAP* BVM 6	150 D-CAT FAP* BVA 6	177 D-CAT FAP* BVM 6
Vitesse maximale déclarée sur circuit (km/h) - Berline	200	200	200	210	205	220
Vitesse maximale déclarée sur circuit (km/h) - SW	–	–	200	210	205	220
Accélération de 0 à 100 km/h (sec.) - Berline	9,4	10,4	9,7	8,9	9,5	8,5
Accélération de 0 à 100 km/h (sec.) - SW	–	–	10,0	9,2	9,8	8,8
400 m départ arrêté (sec.) - Berline	16,8	18,0	16,4	16,2	16,6	15,8
400 m départ arrêté (sec.) - SW	–	–	16,9	16,7	17,1	16,4

DIMENSIONS ET CAPACITÉS

	Berline	SW
Dimensions extérieures		
Longueur hors tout (mm)	4 695	4 765
Largeur hors tout (mm)	1 810	1 810
Hauteur hors tout (mm)	1 480	1 480
Empattement (mm)	2 700	2 700
Voie avant (mm)	1 560 (16") / 1 550 (17" et 18")	
Voie arrière (mm)	1 560 (16") / 1 550 (17" et 18")	
Porte-à-faux avant (mm)	965	965
Porte-à-faux arrière (mm)	1 030	1 100
Coefficient de traînée (Cx)	0,28	0,29
Compartment à bagages		
Capacité du coffre, sièges arrière en place (L)	509	543
Capacité du coffre, sièges arrière rabattus (L)	-	1 609
Longueur, sièges arrière en place (mm)	960	1 105
Longueur, sièges arrière rabattus (mm)	1 685	1 715
Largeur maxi. (mm)	1 470	1 550
Hauteur (mm)	530	765

* FAP : filtre à particules.

Équipements LIGNE ET AÉRODYNAMIQUE : - Jantes acier 16". - Pare-chocs et poignées de porte couleur carrosserie. - Rétroviseurs extérieurs électriques et dégivrants, couleur carrosserie, intégrant le rappel de clignotant. - Roue de secours type galette. SÉCURITÉ ET CONDUITE : - 7 airbags : - airbags frontaux, conducteur et passager avant - airbags latéraux, conducteur et passager avant - airbags rideaux, avant et arrière - airbag protège-genoux conducteur. - Appuis-tête actifs. - Déconnexion de l'airbag passager. - Fermeture automatique des ouvrants en roulant. - Feux stop arrière avec technologie LED. - Indicateur de port des ceintures avant et arrière. - Répartiteur électronique de la force de freinage (EBD). - Système d'amplification de freinage d'urgence (BA). - Système de freinage antiblocage (ABS). - Système de contrôle de stabilité (VSC+). - Système de contrôle de motricité (TRC).	CONFORT ET AGRÉMENT : - Accoudoirs centraux avant et arrière. - Banquette arrière rabattable 60/40. - Climatisation manuelle. - Commande à distance de la fermeture des portes. - Commandes au volant du système audio. - Frein de parking électrique avec assistance au démarrage en côte. - Indicateur de passage des vitesses. - Ordinateur de bord. - Siège conducteur réglable en hauteur. - Système audio CD compatible MP3/ WMA et 6 haut-parleurs. - Vitres électriques avant à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion. - Volant réglable en hauteur et en profondeur. ÉQUIPEMENTS EN OPTION : - HomeLink® : télécommande intégrée avec système de mémorisation des codes de fréquences radio. - Peinture métallisée. - Système de connexion audio.
= Équipements Avensis Active + LIGNE ET AÉRODYNAMIQUE : - Becquet arrière (sur 126 D-4D FAP⁽¹⁾ Berline). - Jantes alliage 16" (sur 147 VVT-i). - Jantes alliage 17" (sur moteurs Diesel). SÉCURITÉ ET CONDUITE : - Allumage automatique des phares. - Détecteur de pluie. - Limiteur de vitesse (sauf 147 VVT-i MultiDrive S). - Projecteurs antibrouillard. CONFORT ET AGRÉMENT : - Climatisation automatique à réglage séparé gauche / droite. - Palettes de passage des vitesses au volant (sur 150 D-CAT FAP⁽¹⁾ BVA 6). - Rails de coffre et crochets d'arrimage amovibles (sur Avensis SW). - Réglage des appuis-tête avant dans 4 positions. - Réglage lombaire électrique du siège conducteur. - Régulateur de vitesse (sauf 147 VVT-i MultiDrive S). - Système audio CD compatible MP3 / WMA, prise auxiliaire et 6 haut-parleurs. - Système Bluetooth®⁽²⁾ avec commandes au volant. - Trappe à skis.	CONFORT ET AGRÉMENT : - Vitres électriques arrière à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion. - Volant et pommeau de levier de vitesses gainés cuir. ÉQUIPEMENTS EN OPTION : - HomeLink® : télécommande intégrée avec système de mémorisation des codes de fréquences radio. - Peinture métallisée. - Radars de stationnement arrière. - Système de connexion audio. - Système de navigation à écran couleur tactile, technologie DVD, système d'information trafic et Bluetooth®⁽²⁾ intégrés. - Système DVD avec 2 écrans amovibles. - Système modulable d'aménagement de coffre (sur Avensis SW).
= Équipements Avensis Dynamic + LIGNE ET AÉRODYNAMIQUE : - Jantes alliage 17" (sur tous les moteurs). - Rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement. SÉCURITÉ ET CONDUITE : - Radars de stationnement arrière. - Rétroviseur intérieur électrochromatique. CONFORT ET AGRÉMENT : - Kit de réparation (sur Avensis SW 150 D-CAT FAP⁽²⁾). - Rideau pare-soleil de lunette arrière (sur Berline). - Système audio avec chargeur 6 CD en façade compatible MP3/ WMA, prise auxiliaire et 11 haut-parleurs. - Système d'ouverture /fermeture et démarrage sans clé "Smart Entry & Start". - Toit panoramique vitré (sur Avensis SW). - Vitres latérales arrière et lunette arrière surteintées (sur Avensis SW).	CONFORT ET AGRÉMENT : - Vitres latérales arrière et lunette arrière surteintées (sur Avensis SW). ÉQUIPEMENTS EN OPTION : - Pack Luxe : - sellerie en cuir noir ou beige clair, sièges avant chauffants et réglables électriquement avec 2 mémoires de réglage, volant ajustable et inclinable électriquement avec 2 mémoires de réglage. - Système de navigation à écran couleur tactile 7", disque dur intégré, système d'information trafic, Bluetooth®⁽²⁾ intégré et caméra d'aide au stationnement arrière (entraîne la suppression du chargeur 6 CD). - Radars de stationnement avant. - HomeLink® : télécommande intégrée avec système de mémorisation des codes de fréquences radio. - Peinture métallisée. - Système de connexion audio. - Système DVD avec 2 écrans amovibles. - Système modulable d'aménagement de coffre (sur Avensis SW).
= Équipements Avensis Executive + LIGNE ET AÉRODYNAMIQUE : - Jantes alliage 18". SÉCURITÉ ET CONDUITE : - Phares avant Bi-Xenon adaptatifs avec lave-phares. CONFORT ET AGRÉMENT : - Kit de réparation (sur Avensis SW). - Rideaux pare-soleil latéraux arrière (sur Berline, sauf 150 D-CAT FAP⁽³⁾ BVA 6). - Système de navigation à écran couleur tactile 7", disque dur intégré, système d'information trafic, Bluetooth®⁽²⁾ intégré et caméra d'aide au stationnement arrière (entraîne la suppression du chargeur 6 CD). - Pack Luxe : - Sellerie cuir (sièges et panneaux de portes) - Sièges avant chauffants et réglables électriquement - Colonne de direction ajustable électriquement 2 mémorisations de réglage de la position du siège conducteur et de la colonne de direction.	CONFORT ET AGRÉMENT : - Accoudoirs centraux avant et arrière. - Banquette arrière rabattable 60/40. - Climatisation manuelle. - Commande à distance de la fermeture des portes. - Commandes au volant du système audio. - Frein de parking électrique avec assistance au démarrage en côte. - Indicateur de passage des vitesses. - Ordinateur de bord. - Siège conducteur réglable en hauteur. - Système audio CD compatible MP3/ WMA et 6 haut-parleurs. - Vitres électriques avant à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion. - Volant réglable en hauteur et en profondeur. ÉQUIPEMENTS EN OPTION : - Radars de stationnement avant. - Pack Sécurité Active Plus⁽¹⁾ : - Régulateur de vitesse adaptatif (ACC) - Système de sécurité précollision (PCS) - Aide au maintien dans la file (LKA) - Avertisseur de sortie de file (LDW). - HomeLink® : télécommande intégrée avec système de mémorisation des codes de fréquences radio. - Peinture métallisée. - Système de connexion audio. - Système DVD avec 2 écrans amovibles. - Système modulable d'aménagement de coffre (sur Avensis SW).
	CONFORT ET AGRÉMENT : - Accoudoirs centraux avant et arrière. - Banquette arrière rabattable 60/40. - Climatisation manuelle. - Commande à distance de la fermeture des portes. - Commandes au volant du système audio. - Frein de parking électrique avec assistance au démarrage en côte. - Indicateur de passage des vitesses. - Ordinateur de bord. - Siège conducteur réglable en hauteur. - Système audio CD compatible MP3/ WMA et 6 haut-parleurs. - Vitres électriques avant à fonction anti-pincement avec descente et remontée à impulsion. - Volant réglable en hauteur et en profondeur. ÉQUIPEMENTS EN OPTION : - HomeLink® : télécommande intégrée avec système de mémorisation des codes de fréquences radio. - Peinture métallisée. - Système de connexion audio. - Système DVD avec 2 écrans amovibles. - Système de connexion audio. - Système DVD avec 2 écrans amovibles. - Système modulable d'aménagement de coffre (sur Avensis SW).

