

Performance

Une ingénierie impressionnante est un atout auquel vous vous attendez sur un Highlander. Mais vous le remarquerez plus lorsque vous serez sur la grand route, sur des rampes d'accès ou lorsque vous êtes à un poste d'essence. La raison? Le Highlander utilise une technologie extraordinaire connue sous le nom de système double de distribution à calage variable des soupapes avec intelligence afin de fournir une combinaison idéale entre puissance, efficacité et émissions réduites. Et avec un choix de trois moteurs puissants – un 4 cylindres ou un V6 à essence et un hybride V6 – le Highlander est fait pour les longs trajets.

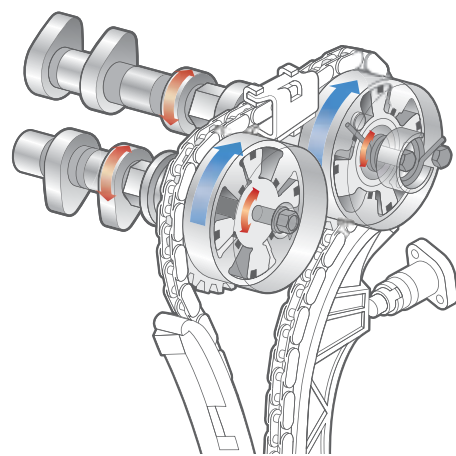


4 CYLINDRES DE 2,7 LITRES

Le moteur 4 cylindres de 2,7 litres éconergétique du Highlander utilise un système double VVT-i pour tirer le meilleur parti de sa puissance de 187 ch et de son couple de 186 lb-pi, et ainsi pour vous offrir une puissance fougueuse. Couplé à une transmission automatique 6 rapports à commande électronique avec intelligence, ce moteur procure au Highlander une excellente cote de consommation de carburant de 10,4/7,3 L/100 km² en ville/sur route.

V6 DE 3,5 LITRES

Les modèles V6 à essence sont équipés de série d'un moteur V6 de 3,5 litres et 24 soupapes qui génère une puissance de 270 ch, et offre une excellente consommation de carburant de 12,6/8,7 L/100 km² ville/sur route. Le moteur V6 hybride de 3,5 litres et 24 soupapes combiné aux moteurs électriques avant et arrière génère une puissance de 280 ch et offre une consommation de carburant de 6,6/7,3 L/100 km² en ville/sur route.



SYSTÈME DOUBLE DE DISTRIBUTION À CALAGE VARIABLE INTELLIGENT (VVT-i DOUBLE)

Le système de distribution à calage variable intelligent, ou VVT-i, ajuste constamment le calage des soupapes d'admission pour l'adapter aux conditions de conduite et maximiser la performance et l'économie de carburant et réduire les émissions sur une large plage de régimes du moteur. À régime bas, le calage des soupapes d'admission est réglé de façon à les ouvrir après que les soupapes d'échappement se sont fermées. À régime plus élevé, l'ouverture des soupapes d'admission est avancée pour chevaucher celle des soupapes d'échappement afin de favoriser le remplissage efficace des cylindres.

Qualité Toyota

La qualité est un élément intégral du processus de production depuis la sélection des matières premières jusqu'à l'inspection finale du véhicule. Par ailleurs, chacun travaillant sur la chaîne a la responsabilité de veiller à ce que chaque véhicule soit de la plus grande qualité possible. Fidèles à la philosophie « Kaizen » de Toyota, nous cherchons toujours à nous améliorer. C'est ainsi que nous arrivons à faire toujours mieux.

LE PROCESSUS DE PRODUCTION TOYOTA est un processus qui ne cesse d'évoluer. En pratiquant le principe du « juste-à-temps », nous nous assurons de ne produire que ce qui doit être produit au cours du processus de fabrication. Ce principe est doublement avantageux puisqu'il n'y a aucun élément et que tout problème qui se manifeste est résolu rapidement afin que tout ce qui sort de la chaîne de montage soit d'une qualité exceptionnelle.



LA TOUCHE HUMAINE. Si la machinerie a beau impressionner, la réalisation d'une qualité d'assemblage parfaite est aussi le fruit d'un apport humain, et ce, à chaque étape du processus.

LE CENTRE DE RECHERCHE EN RÉGIONS FROIDES DE TOYOTA CANADA situé à Timmins, en Ontario, permet à nos équipes de faire l'essai des véhicules Toyota dans des conditions réelles d'hiver canadien sur notre piste d'essais par temps froid pour s'assurer que nos véhicules resteront fiables pendant les longs mois d'hiver.



Pour plus de renseignements, visitez le site toyota.ca

Couleurs 2011



070 Blizzard nacré^{A,B,D,E}



1F7 Argent classique métallisé^{A,B,E}



1G3 Gris magnétique métallisé^{A,B,E}
(FWD, V6 4RM, V6 4RM Ltd seulement)



1H1 Gris aurore mica^{A,E}
(Hybride seulement)



202 Noir^{A,B,E}



3R0 Rouge cramoisi mica^{A,B,E}



6T7 Cyprès nacré^{C,D,E}
(FWD, V6 4RM, V6 4RM Ltd seulement)



8S6 Bleu nautique métallisé^{A,B,E}
(FWD, V6 4RM, V6 4RM Ltd seulement)



8V5 Bleu rivage nacré^{C,D,E}

Options de couleurs intérieures

^A Tissu gris cendré.

^B Cuir gris cendré.

^C Tissu beige sable.

^D Cuir beige sable.

^E Cuir noir.

Pour plus de détails, veuillez consulter votre concessionnaire Toyota.

Sommaire des garanties du véhicule neuf

AUCUNE FRANCHISE – AUCUNS FRAIS DE TRANSFERT

COUVERTURE COMPLÈTE – 3 ANS/60 000 KM Cette garantie comprend l'Assistance routière 24 heures sur 24 et d'autres avantages, en plus de couvrir les réparations de tout composant du véhicule qui serait défectueux à cause d'un défaut de matériau ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien. Les pneus d'origine sont couverts par des garanties distinctes.

GROUPE PROPULSEUR – 5 ANS/100 000 KM Cette garantie couvre les réparations des composants du groupe propulseur qui seraient défectueux à cause d'un défaut de matériau ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien.

COMPOSANTS PRINCIPAUX DU SYSTÈME ANTIPOLLUTION – 8 ANS/130 000 KM Cette garantie couvre les réparations des composants principaux spécifiés du système antipollution qui seraient défectueux à cause d'un défaut de matériau ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien.

PERFORATION DUE À LA CORROSION – 5 ANS/KILOMÉTRAGE ILLIMITÉ Cette garantie couvre la tôle de la carrosserie, une fois établi qu'au cours d'un usage normal il s'est produit une perforation due à la corrosion causée par un défaut de matériau ou de fabrication.

COMPOSANTS SPÉCIFIÉS DU SYSTÈME HYBRIDE – 8 ANS/160 000 KM** Cette garantie couvre les réparations des composants spécifiés du système hybride qui seraient défectueux à cause d'un défaut de matériau ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien.

** Comprend : Batterie à haute tension, module de commande de la batterie, module de commande du système hybride et inverseur avec convertisseur.

Caractéristiques du Highlander/Highlander hybride 2011

	FWD	4RM V6	4RM V6 Ltd	Hybride 4RM-i	Hybride Ltd 4RM-i
INTÉRIEUR					
AM/FM, lecteur CD/MP3/WMA, 6 haut-parleurs, antenne satellite XM ^{MD} avec pré-câblage, prise d'entrée audio auxiliaire	●	–	–	–	–
AM/FM, lecteur CD/MP3/WMA, 6 haut-parleurs, capacité Bluetooth ^{MD} , radio satellite XM ^{MD} intégrée, prise d'entrée audio auxiliaire	–	●	–	●	–
Système audio JBL ^{MD} AM/FM MP3/WMA/changeur de 4 CD monté dans le tableau de bord, 9 haut-parleurs, capacité Bluetooth ^{MD} , prise audio USB, radio satellite XM ^{MD} intégrée, prise d'entrée audio auxiliaire	–	–	●	–	●
Commandes du système audio au volant	–	●	●	●	●
Antenne montée sur le toit	●	●	●	●	●
Caméra de recul avec écran d'affichage de type à matrice active (TFT) de 3,5 po	–	●	●	●	–
Système de navigation à DVD ⁵ avec caméra de recul, écran d'affichage à cristaux liquides de 8 po	–	–	●	–	–
Climatiseur, purificateur d'air, bouches de chaleur aux sièges arrière	●	●	–	●	–
Climatiseur automatique avec contrôle de la température à trois zones, commandes de la température intégrées au volant, purificateur d'air, bouches de chaleur aux sièges arrière	–	–	●	–	●
Sièges et garnitures de portières en tissu	●	–	–	–	–
Sièges et garnitures de portières en tissu haut de gamme	–	●	–	●	–
Surfaces des sièges en cuir et garnitures de portières en similicuir	–	–	●	–	●
Sièges baquets avant	●	●	●	●	●
Siège du conducteur à 8 réglages assistés avec soutien lombaire	–	●	–	●	–
Siège du conducteur chauffant à 10 réglages assistés avec soutien lombaire	–	–	●	–	●
Siège du passager avant avec inclinaison du dossier, avance/recul	●	●	–	●	–
Siège du passager avant chauffant à 4 réglages assistés	–	–	●	–	●
Banquette de 2 ^e rangée divisée 40/20/40 coulissante avec inclinaison des dossiers; accoudoir rabattable, bloc central/siège Toyota « Center Stow ^{MD} »	●	●	●	●	●
Banquette de 3 ^e rangée divisée 50/50 à dossiers rabattables à plat	●	●	●	●	●
Levier de déverrouillage de siège arrière au compartiment de charge	●	●	●	●	●
Appuis-tête à réglage de hauteur à toutes les places	●	●	●	●	●
Verrous de portières assistés, glaces assistées avec auto-montée/auto-descente côté conducteur	●	●	●	●	●
Instruments « Optitron », jauge de température d'eau, deux compteurs journaliers, tachymètre	●	●	●	●	●
Affichage multifonctions, indicateur de température extérieure	–	●	●	●	●
Indicateur de puissance [kW]	–	–	–	●	●
Deux miroirs de pare-soleil	●	●	–	–	–
Deux miroirs de pare-soleil éclairés	–	–	●	●	●
Rétroviseur intérieur à atténuation automatique	–	●	●	●	●
Lunette de hayon arrière relevable	–	●	●	–	●
Volant inclinable et télescopique à 4 branches	●	●	●	●	●
Volant et pommeau de levier de vitesses gainés de cuir	–	–	●	–	●
Garnitures en similibois	–	–	●	–	●
Plaques de seuil de portières	●	●	●	●	●
Cache-bagages	–	●	●	●	●
Moquette, tapis-moquette	●	●	●	●	●
Régulateur de vitesse	●	●	●	●	●
Montre numérique	●	●	●	●	●

● = De série ○ = En option – = Non disponible

	FWD	4RM V6	4RM V6 Ltd	Hybride 4RM-i	Hybride Ltd 4RM-i
INTÉRIEUR (suite)					
Montre numérique	–	●	–	●	–
Démarrage à bouton-poussoir, système Smart Key	–	–	●	–	●
Compartiment de rangement pour lunettes de soleil au plafond, porte-gobelets avant et arrière	●	●	●	●	●
Compartiment de rangement au bloc central avant avec couvercle	●	●	●	●	●
Pochette au dossier des sièges avant	●	●	●	●	●
Crochets de fixation au compartiment de charge, crochets pour sacs d'épicerie, crochets porte-vêtements	●	●	●	●	●
Rangements sous le plancher du compartiment de charge	●	●	●	●	●
Vide-poches aux portières	●	●	●	●	●
Hayon à commande assistée avec protection anti-obstruction	–	●	●	–	●
Ouvre-porte de garage intégré	–	–	●	–	●
Prise de courant pour accessoires, maintien temporaire du courant	●	●	●	●	●
Éclairage de la boîte à gants et du compartiment de charge, éclairage d'accueil aux portières	●	●	●	●	●
Lampes de lecture à l'arrière	–	–	●	–	●
Lampes à l'avant et à l'arrière, lampes pour cartes	●	●	●	●	●
Éclairage d'accueil, commutateur d'allumage éclairé	●	●	●	●	●
Système d'accueil sans clé	●	–	–	●	–
Système d'accueil sans clé avec fonction d'ouverture du hayon	–	●	●	–	●

	FWD	4RM V6	4RM V6 Ltd	Hybride 4RM-i	Hybride Ltd 4RM-i
SÉCURITÉ					
Système de retenue supplémentaire (SRS) ¹ à coussins gonflables à deux phases côtés conducteur et passager avant	●	●	●	●	●
Indicateur de classification de l'occupant du siège du passager avant	●	●	●	●	●
Coussins gonflables latéraux montés dans les sièges avant (SRS) ¹	●	●	●	●	●
Coussin gonflable de protection des genoux côté conducteur (SRS) ¹	●	●	●	●	●
Coussins gonflables latéraux en rideau avant et arrière à détecteurs de roulis (SRS) ¹	●	●	●	●	●
Appuis-tête avant actifs	●	●	●	●	●
Dispositifs de tension et limiteurs de force des ceintures avant	●	●	●	●	●
Ceintures abdominales et épaulières à 3 points à toutes les places	●	●	●	●	●
Dispositifs de réglage de hauteur de l'ancrage des ceintures avant	●	●	●	●	●
Points d'ancrage pour sièges de bébé	●	●	●	●	●
Verrous de protection pour enfants aux portières arrière	●	●	●	●	●
Crochet de remorquage avant	●	●	●	●	●
Poignées d'appui	●	●	●	●	●
Système antivol	–	–	●	–	●
Immobilisateur de moteur	●	●	●	●	●
Ouverture télécommandée du panneau de réservoir	●	●	●	●	●
Témoin : température d'huile de transmission automatique	●	●	●	–	–
Témoins : basse réserve de carburant et de liquide de lave-glace, portière entrouverte	●	●	●	●	●
Témoins : ceinture détachée du conducteur et du passager avant	●	●	●	●	●
Système de surveillance de la pression des pneus	●	●	●	●	●

	FWD	4RM V6	4RM V6 Ltd	Hybride 4RM-i	Hybride Ltd 4RM-i
EXTÉRIEUR					
Roues de 17 po en alliage d'aluminium, verrous de roues	●	●	–	●	–
Roues de 19 po en alliage d'aluminium, verrous de roues	–	–	●	–	●
Dégivreur électrique de lunette arrière avec minuterie	●	●	●	●	●
Verre intimité	●	●	●	–	●
Verre à absorption élevée d'énergie solaire	–	●	●	●	●
Pare-boue avant et arrière; pare-chocs, rétroviseurs et calandre de couleur	●	●	●	●	●
Poignées de portières de couleur	●	●	–	●	–
Poignées de portières chromées	–	–	●	–	●
Longerons de toit	●	●	–	●	–
Longerons de toit peints argent	–	–	●	–	●
Longerons de toit et barres transversales de toit	–	●	●	–	●
Panneau de toit transparent relevable et coulissant à commande assistée avec écran pare-soleil	–	–	●	–	●
Défecteur de lunette arrière de couleur avec feu d'arrêt à DEL	●	●	●	●	●
Emblème Limited	–	–	●	–	●
Deux rétroviseurs repliables, chauffants, à télécommande assistée	●	●	●	●	●
Lampes pour éclairer le sol	–	–	●	–	●
Essuie-glaces à intermittence réglable, lave-glace et essuie-glace de lunette arrière	●	●	●	●	●
Dégivreur d'essuie-glaces avant	●	●	●	●	●
Phares à halogène	●	●	●	●	●
Phares de croisement de type projecteur	●	●	●	●	●
Système de commande automatique des phares	●	●	●	–	●
Fonction d'extinction automatique des phares	–	–	–	●	–
Phares antibrouillards	●	●	●	●	●

	FWD	4RM V6	4RM V6 Ltd	Hybride 4RM-i	Hybride Ltd 4RM-i
GROUPES					
Groupe Cuir : Surfaces des sièges en cuir, sièges avant chauffants avec commandes de réglage de température haut/bas montées aux sièges, ouvre-porte de garage intégré	–	○	–	–	–
Groupe Sport : Roues de 19 po en alliage d'aluminium, pneus toutes saisons P245/55R19, climatiseur automatique avec contrôle de la température à trois zones, panneau de toit transparent relevable et coulissant à commande assistée avec écran pare-soleil, surfaces des sièges en cuir, sièges avant chauffants avec commandes de réglage variable montées au bloc central, volant et pommeau de levier de vitesses gainés de cuir, ouvre-porte de garage intégré	–	○	–	–	–
Groupe Confort : (Hybride) Roues de 19 po en alliage d'aluminium, pneus toutes saisons P245/55R19, volant et pommeau de levier de vitesses gainés de cuir, lunette de hayon relevable, hayon à commande assistée avec protection anti-obstruction, système de commande automatique des phares, panneau de toit transparent relevable et coulissant à commande assistée avec écran pare-soleil, surfaces des sièges en cuir, sièges du conducteur et du passager avant chauffants, système antivol, démarrage à bouton-poussoir, système Smart Key, ouvre-porte de garage intégré, verre intimité	–	–	–	○	–

