

Caractéristiques de luxe de série

LUXE ET COMMODITÉ

- ▶ Affichage « tête haute »
- ▶ Système SmartAccess avec démarrage/arrêt à bouton-poussoir²⁰
- ▶ Contrôle automatique de la température à quatre zones
- ▶ Volant inclinable et télescopique à commande assistée
- ▶ Système d'accueil multifonctions à télécommande intégrée dans la clé avec technologie à code rotatif
- ▶ Transmetteur universel HomeLink^{MD26}
- ▶ Déflecteur arrière monté sur le toit
- ▶ Verre intimité aux glaces arrière
- ▶ Pare-soleil manuels dans la 2^e rangée
- ▶ Caméra de recul intégrée²
- ▶ Toit ouvrant à commande assistée
- ▶ Système de mémorisation du siège du conducteur
- ▶ Longérons de toit²⁴
- ▶ Suspension variable adaptative (AVS)
- ▶ Commande de hauteur active (X-AHC)
- ▶ Hayon à commande assistée
- ▶ Marchepieds avec lampes d'accueil intégrées
- ▶ Barre d'attelage intégrée²⁵
- ▶ Système intuitif d'aide au stationnement
- ▶ Moniteur avant et latéral à grand angle¹⁰
- ▶ Carte Smart Key de dimension portefeuille
- ▶ Sélecteurs de vitesses au volant
- ▶ Glacière au bloc central avant
- ▶ Essuie-glaces activés par la pluie avec fonction de dégivrage

SIÈGES ET GARNITURES

- ▶ Surfaces des sièges en cuir perforé de première qualité
- ▶ Sièges avant chauffants et ventilés
- ▶ Sièges chauffants et ventilés aux places latérales de la 2^e rangée
- ▶ Volant chauffant garni de bois et de cuir
- ▶ Sièges à 10 réglages assistés pour le conducteur (y compris soutien lombaire) et à 8 réglages assistés pour le passager avant (y compris soutien lombaire)
- ▶ Sièges de 2^e rangée divisés 60/40, coulissants et assistés avec dossiers divisés 40/20/40
- ▶ Sièges de 3^e rangée divisés 50/50, repliables et assistés
- ▶ Plaques de seuil « Lexus » éclairées

AUDIO, COMMUNICATION ET INSTRUMENTS

- ▶ Système audio ambiophonique Mark Levinson^{MD} Référence à 19 haut-parleurs, avec architecture à 7,1 canaux et un simple lecteur de DVD/CD à 6 disques monté dans le tableau de bord^{3,4}
- ▶ Chargeur sans fil
- ▶ Système de navigation à commande vocale¹ avec interface « Remote Touch »
- ▶ Écran EMV à cristaux liquides TFT haute définition de 12,3 po
- ▶ Système de divertissement à DVD à deux écrans à l'arrière^{8,9}
- ▶ Instruments électroluminescents
- ▶ Radio satellite XM^{MD} intégrée⁵
- ▶ 2 prises d'entrée audio USB pour baladeurs iPod^{MD}/iPhone^{MD} compatibles avec intégration au système audio⁶
- ▶ Profil audio Bluetooth^{MD} pour une intégration sans fil de lecteurs de musique compatibles avec le système audio embarqué⁷
- ▶ Sélecteur de mode de conduite incluant les modes Normal, Éco, Confort, Sport S/S+ et Personnalisé

Caractéristiques de sécurité et de protection de série

SÉCURITÉ ACTIVE

- ▶ Système de sécurité Lexus+
 - ▶ Phares de route automatiques²⁷
 - ▶ Alerte de sortie de voie³⁰
 - ▶ Régulateur de vitesse dynamique à radar
 - ▶ Système précollision¹⁶
- ▶ Moniteur d'angles morts²⁸ avec alerte de circulation transversale arrière²⁹
- ▶ Frein de stationnement électronique (EPB)
- ▶ Dispositif de contrôle de la stabilité du véhicule (VSC)¹⁴
- ▶ Répartiteur électronique de force de freinage (EBD)¹⁵
- ▶ Technologie d'arrêt intelligent²¹
- ▶ Système de surveillance directe de la pression des pneus¹⁸
- ▶ Quatre roues motrices permanentes avec différentiel central à glissement limité TORSEN^{MD23}
- ▶ Commande d'assistance au démarrage en pente (HAC)¹⁷
- ▶ Commande d'assistance en descente (DAC)¹⁷
- ▶ Direction à rapport d'engrenage variable (VGRS)
- ▶ Différentiel central à verrouillage manuel
- ▶ Commande de marche lente
- ▶ Régulateur de traction multiterrain
- ▶ Fonction d'assistance en virage hors route
- ▶ Fonction de stabilisation de remorque
- ▶ Feux de jour à DEL
- ▶ Phares de route et de croisement à DEL avec mise à niveau automatique dynamique
- ▶ Système de commande intelligent des phares de route²⁷
- ▶ Lave-phares
- ▶ Feux de freinage à DEL
- ▶ Rétroviseurs extérieurs chauffants à atténuation automatique à réglage assisté avec lampes pour éclairer le sol

SÉCURITÉ PASSIVE

- ▶ Coussins gonflables côtés conducteur et passager avant (SRS)¹⁹
- ▶ Coussins gonflables latéraux montés dans les sièges avant¹⁹
- ▶ Coussins gonflables latéraux en rideau à l'avant et à l'arrière¹⁹
- ▶ Coussins gonflables de protection des genoux côtés conducteur et passager avant¹⁹
- ▶ Coussins gonflables latéraux montés dans les sièges des places latérales de la 2^e rangée¹⁹
- ▶ Ancrages supérieurs pour sièges de bébé (CRS) aux places latérales de la 2^e rangée¹⁹
- ▶ Appuis-tête avant actifs¹¹

CARACTÉRISTIQUES DE PROTECTION

- ▶ Système antivol
- ▶ Immobilisateur de moteur

Spécifications de série

CARROSSERIE ET DIMENSIONS

- ▶ **Longueur hors tout** (avec attelage de remorque) 5 080 mm/200 po
- ▶ **Empattement** 2 850 mm/112,2 po
- ▶ **Garde au sol** 225 mm/8,9 po
- ▶ **Largeur** 1 980 mm/78 po
- ▶ **Hauteur** (avec longerons de toit) 1 910 mm/75,2 po
- ▶ **Hauteur sous plafond** (avant) 972 mm/38,3 po
- ▶ **Hauteur sous plafond** (2^e rangée) 989 mm/38,9 po
- ▶ **Hauteur sous plafond** (3^e rangée) 909 mm/35,8 po
- ▶ **Dégagement aux jambes** (avant) 1 090 mm/42,9 po
- ▶ **Dégagement aux jambes** (2^e rangée) 875 mm/34,4 po
- ▶ **Dégagement aux jambes** (3^e rangée) 721 mm/28,4 po
- ▶ **Dégagement aux épaules** (avant) 1 550 mm/61 po
- ▶ **Dégagement aux épaules** (2^e rangée) 1 500 mm/59,1 po
- ▶ **Dégagement aux épaules** (3^e rangée) 1 582 mm/62,3 po
- ▶ **Réservoir** 93 litres/20,4 gallons
- ▶ **Volume du compartiment de charge** (max) (Derrière les sièges avant) 1 267 litres/44,7 pieds cubes (Derrière la 2^e rangée) 701 litres/24,8 pieds cubes (Derrière la 3^e rangée) 259 litres/9,1 pieds cubes
- ▶ **Angle de porte-à-faux avant** 25°
- ▶ **Angle de porte-à-faux arrière** 20°
- ▶ **Nombre de places maximum** 8

MOTEUR

- ▶ **Type** ▶ V8, 5,7 litres
 - ▶ Système double de distribution à calage variable intelligent (VVT-i)
- ▶ **Puissance** 383 ch à 5 600 tr/min¹²
- ▶ **Couple** 403 lb-pi à 3 600 tr/min¹²
- ▶ **Poids en ordre de marche** 2 680 kg/6 000 lb
- ▶ **Capacité de remorquage** (max) 3 175 kg/7 000 lb²⁵
- ▶ **Consommation de carburant estimée (ville/route/combinée)**
 - ▶ 18,2/12,8/15,8 L/100 km¹³
 - ▶ 16/22/18 mi/gal¹³

GROUPE PROPULSEUR

- ▶ **Type** ▶ Quatre roues motrices permanentes avec différentiel central à glissement limité TORSEN^{MD23} (avec fonction manuelle de verrouillage)
- ▶ **Transmission** ▶ Automatique 8 rapports à levier de vitesses séquentiel et à commande électronique (ECT)
- ▶ **Boîtier de transfert** Deux rapports, 1,000 à 1/2,618 à 1
- ▶ **Rapport de propulsion finale** 3,307 à 1

CHÂSSIS

- ▶ **Suspension avant**
 - ▶ Indépendante à double bras triangulaire avec ressorts hélicoïdaux
 - ▶ Amortisseurs à commande électronique et barre stabilisatrice
- ▶ **Suspension arrière**
 - ▶ Quatre tiges avec ressorts hélicoïdaux
 - ▶ Amortisseurs à commande électronique et barre stabilisatrice
 - ▶ Suspension variable adaptative (AVS) avec commande de hauteur active (X-AHC) et correcteur d'assiette automatique
- ▶ **Direction**
 - ▶ Direction à rapport d'engrenage variable (VGRS)
- ▶ **Freins**
 - ▶ Disques aux quatre roues
 - ▶ Disques avant ventilés de 13,9 po
 - ▶ Disques arrière ventilés de 13,5 po
 - ▶ Système de freins antiblocage (ABS) multiterrain à quatre voies
 - ▶ Répartiteur électronique de force de freinage (EBD)¹⁵
 - ▶ Assistance au freinage (BA)¹⁵
 - ▶ Frein de stationnement électronique (EPB)
- ▶ **Pneus**
 - ▶ Pneus toutes saisons P275/50R21
 - ▶ Pneu de secours grandeur normale avec roue en alliage

Roues



De série
Roues de 21 po en alliage
d'aluminium à 10 rayons divisés