

Caractéristiques de luxe de série

LUXE ET COMMODITÉ

- ▶ SmartAccess avec démarrage/arrêt à bouton-poussoir⁴
- ▶ Système d'accueil multifonctions à télécommande intégrée dans la clé avec technologie à code rotatif
- ▶ Ouvre-porte de garage intégré (HomeLink^{MD})⁹
- ▶ Rétroviseur intérieur à atténuation automatique avec boussole numérique
- ▶ Montre analogique avec illumination à DEL
- ▶ Prise de courant pour accessoires de 12 V
- ▶ Système intuitif d'aide au stationnement
- ▶ Système d'éclairage d'accueil haut de gamme
- ▶ Caméra de recul⁵
- ▶ Essuie-glaces activés par la pluie

SIÈGES ET GARNITURES

- ▶ Garnitures intérieures noir piano en NuLuxe perforé
- ▶ Volant à trois branches et pommeau de levier de vitesses gainés de cuir
- ▶ Sièges avant chauffants à 10 réglages assistés avec ventilateur

AUDIO, COMMUNICATION ET INSTRUMENTS

- ▶ Système audio haut de gamme Lexus à 8 haut-parleurs
- ▶ Commandes du système audio, du téléphone et de l'affichage intégrées au volant
- ▶ Nouvelle interface « Remote Touch »
- ▶ Système audio à écran d'affichage Lexus avec contrôleur audio
- ▶ Radio satellite XM^{MD} intégrée¹³
- ▶ Prise USB et miniprise d'entrée audio auxiliaire pour iPod^{MD}/iPhone^{MD}¹⁵; intégration de lecteurs de musique au système audio
- ▶ Profil audio Bluetooth^{MD}¹² pour une intégration sans fil de lecteurs de musique compatibles et pour la synchronisation automatique du carnet d'adresses
- ▶ Instruments électroluminescents
- ▶ Montre analogique avec illumination à DEL
- ▶ Sélecteur de modes de conduite : Normal, ÉCO et Sport
- ▶ Écran multifonctions TFT de 4,2 po avec moniteur Eco Drive

Caractéristiques de sécurité et de protection de série

SÉCURITÉ ACTIVE

- ▶ Système de sécurité Lexus+
 - ▶ Phares de route automatiques (AHB)²⁷
 - ▶ Alerte de sortie de voie (LDA)²⁵
 - ▶ Régulateur de vitesse dynamique à radar (DRCC)⁷
 - ▶ Système précollision (PCS)²⁶
- ▶ Technologie d'arrêt intelligent (SST)¹⁸
- ▶ Dispositif de contrôle de la stabilité du véhicule (VSC)¹⁰
- ▶ Régulateur de traction (TRAC)
- ▶ Répartiteur électronique de force de freinage (EBD)
- ▶ Système de surveillance de la pression des pneus à détection directe¹⁴
- ▶ Phares à halogène de type projecteur à allumage/extinction automatique
- ▶ Phares à DEL
- ▶ Phares antibrouillard à DEL
- ▶ Rétroviseurs extérieurs chauffants avec clignotants intégrés

SÉCURITÉ PASSIVE

- ▶ Coussins gonflables côtés conducteur et passager avant (SRS)^{9,17}
- ▶ Coussins gonflables latéraux montés dans les sièges avant¹⁷
- ▶ Coussins gonflables montés aux places latérales arrière¹⁷
- ▶ Coussins gonflables latéraux en rideau à l'avant et à l'arrière¹⁷
- ▶ Coussins gonflables de protection des genoux côtés conducteur et passager avant¹⁷
- ▶ Appuis-tête avant actifs²¹
- ▶ Ancrages supérieurs pour sièges de bébé aux places latérales arrière

CARACTÉRISTIQUES DE PROTECTION

- ▶ Système antivol
- ▶ Immobilisateur de moteur
- ▶ Trousse d'outils
- ▶ Trousse de premiers soins

Spécifications de série

DIMENSIONS DE LA CARROSSERIE

- ▶ **Longueur**4 910 mm/193,3 po
- ▶ **Empattement**.....2 820 mm/111 po
- ▶ **Largeur**.....1 820 mm/71,7 po
- ▶ **Hauteur**1 450 mm/57,1 po
- ▶ **Hauteur sous plafond (avant avec toit ouvrant)**953,4 mm/37,5 po
- ▶ **Hauteur sous plafond (avant avec toit en verre panoramique)**957,4 mm/37,7 po
- ▶ **Hauteur sous plafond (arrière avec toit ouvrant)**953,4 mm/37,5 po
- ▶ **Hauteur sous plafond (arrière avec toit en verre panoramique)**938 mm (36,9 po)
- ▶ **Dégagement aux jambes (avant)**1 065 mm/41,9 po
- ▶ **Dégagement aux jambes (arrière)**1 015 mm/40 po
- ▶ **Dégagement aux épaules (avant)**1 464 mm/57,6 po
- ▶ **Dégagement aux épaules (arrière)**1 397 mm/55 po
- ▶ **Poids en ordre de marche** 1 620 kg/3 571 lb (ES 350)1 670 kg/3 682 lb (ES 300h)
- ▶ **Volume du coffre**430 litres/15,2 pi³ (ES 350)342 litres/12,1 pi³ (ES 300h)
- ▶ **Réservoir**65 litres/14,3 gallons

MOTEUR

- ▶ **Type** ▶ ES 350
V6 de 3,5 litres, double système de distribution à calage variable intelligent (VVT-i)
- ▶ ES 300h
4 cylindres en ligne de 2,5 litres à cycle Atkinson¹
- ▶ **Puissance**268 ch à 6 200 tr/min (ES 350)200 ch (puissance nette totale du système)¹⁶ (ES 300h)
- ▶ **Couple**.....248 lb-pi à 4 700 tr/min (ES 350)156 lb-pi à 4 700 tr/min (ES 300h)
- ▶ **Consommation de carburant estimée (ville/route/combinée)**11,4/7,7/9,7 L/100 km (ES 350)³25/37/29 mi/gal (ES 350)³5,8/6,1/5,9 L/100 km (ES 300h)³49/46/48 mi/gal (ES 300h)³
- ▶ **Transmission** ▶ ES 350
Automatique 6 rapports, transmission à commande électronique avec intelligence (ECT-i)
- ▶ ES 300h
Transmission à variation continue et à commande électronique (ECVT)

- ▶ **Coefficient de traînée aérodynamique**.....0,27
- ▶ **Roues motrices** ▶ Traction avant (FWD)
▶ Contrôle de la stabilité du véhicule (VSC)¹⁰
▶ Régulateur de traction (TRAC)
▶ Sélecteur de mode de conduite

CHÂSSIS

- ▶ **Suspension avant** ▶ Indépendante, à jambes de force MacPherson avec ressorts hélicoïdaux
▶ Amortisseurs à gaz sous pression, barre stabilisatrice
- ▶ **Suspension arrière** ▶ Indépendante, à jambes de force MacPherson à deux tiges avec ressorts hélicoïdaux
▶ Amortisseurs à gaz sous pression, barre stabilisatrice
- ▶ **Direction** ▶ Direction à assistance électrique (EPS)
- ▶ **Freins** ▶ À disques aux quatre roues
▶ Répartiteur électronique de force de freinage (EBD)
▶ Assistance au freinage (BA)¹¹
▶ Système de freinage à récupération (ES 300h)
- ▶ **Pneus** ▶ Pneus toutes saisons P215/55R17
▶ Pneus toutes saisons P225/45R18 (ES 350 en option)
▶ Pneu de secours temporaire

Roues



ES 350
Roues de 17 po en alliage à 10 rayons divisés



ES 300h
Roues de 17 po en alliage à 5 rayons divisés



ES 350 (en option)
Roues de 17 po en alliage à 10 rayons divisés



ES 350 (en option)
Roues de 18 po en alliage à 10 rayons divisés