

LS 500/500h

## CARACTÉRISTIQUES

### Caractéristiques de luxe de série

#### LUXE ET COMMODITÉ

- ▶ SmartAccess avec démarrage/arrêt à bouton-poussoir<sup>14</sup>
- ▶ Contrôle automatique de la température avec Climate Concierge
- ▶ Éclairage intérieur blanc à DEL à extinction graduelle
- ▶ Écrans pare-soleil assistés aux glaces arrière
- ▶ Glace de pare-brise et de lunette arrière acoustique et hydrofuge
- ▶ Coffre à ouverture mains libres assistée
- ▶ Toit ouvrant à commande assistée

#### SIÈGES ET GARNITURES

- ▶ Sièges en cuir semi-aniline
- ▶ Sièges du conducteur à 28 réglages assistés (incluant un soutien lombaire)
- ▶ Sièges du passager avant à 20 réglages assistés
- ▶ Sièges avant chauffés et ventilés (LS 500h)
- ▶ Volant chauffant orné de bois et de cuir
- ▶ Doublure de pavillon en suède
- ▶ Groupe d'options Exécutif avec garnitures et ornements faits à la main et inspirés du savoir-faire artisanal des *takumi*
- ▶ Sièges arrière chauffants

#### AUDIO, COMMUNICATION ET INSTRUMENTS

- ▶ Système audio ambiophonique Mark Levinson<sup>MD</sup> avec 23 haut-parleurs<sup>2</sup> (Quantum Logic Immersion)
- ▶ Groupe d'instruments complet à écran TFT de 8 po
- ▶ Radio satellite Sirius XM<sup>MD</sup> intégrée<sup>15</sup>
- ▶ Système de divertissement arrière avec lecteur Blu-ray et deux écrans de 11,6 po (HDMI, prise USB, double entrée auxiliaire)
- ▶ Affichage « tête haute » de 24 po (avec intégration au Système de sécurité Lexus+)
- ▶ Compatibilité Bluetooth<sup>MD, 23</sup>
- ▶ Sélecteur de mode de conduite avec modes Éco, Normal et Sport
- ▶ Enform App Suite 2.0 avec Incidents de la circulation, Météo, Yelp, Sports, Carburant, NPR One, Enform Safety Connect
- ▶ Système de navigation à disque dur à commande vocale avec interface « Remote Touch »<sup>10</sup>

### Sécurité de série

#### SÉCURITÉ ACTIVE

- ▶ Système de gestion intégrée de la dynamique du véhicule (VDIM)<sup>7</sup>
- ▶ Système de surveillance de la pression des pneus à détection directe<sup>16</sup>
- ▶ Phares triples à décharge haute intensité (HID) avec mise à niveau automatique dynamique
- ▶ Feux de jour à DEL
- ▶ Phares antibrouillard intégrés
- ▶ Glaces des portières avant à revêtement hydrofuge
- ▶ Essuie-glaces à intermittence réglable avec dégivreur
- ▶ Feux de freinage à DEL
- ▶ Système intuitif d'aide au stationnement
- ▶ Moniteur d'angles morts<sup>5</sup> avec système d'alerte de circulation transversale arrière<sup>6</sup>

#### SÉCURITÉ PASSIVE

- ▶ Système de coussins gonflables côté conducteur et passager avant (SRS)<sup>3</sup>
- ▶ Coussins gonflables latéraux montés dans les sièges avant<sup>3</sup>
- ▶ Coussins gonflables latéraux et en rideau à l'avant et à l'arrière<sup>3</sup>
- ▶ Coussins gonflables aux places latérales arrière<sup>3</sup>
- ▶ Coussins gonflables de protection des genoux du conducteur et du passager avant<sup>3</sup>
- ▶ Points d'ancrage pour sièges de bébé aux places latérales arrière
- ▶ Système de sécurité Lexus+ (LSS+) avec dispositifs en option :
  - ▶ Système précollision avec fonction de détection des piétons et assistance à la direction<sup>11</sup>
  - ▶ Alerte de circulation transversale avant
  - ▶ Aide au maintien dans la voie
  - ▶ Phares de route automatiques
  - ▶ Régulateur de vitesse dynamique à radar<sup>4</sup>
- ▶ Caméra de recul<sup>17</sup>

#### SÉCURITÉ

- ▶ Système antivol
- ▶ Système d'immobilisation du moteur

## Spécifications de série

### CARROSSERIE ET DIMENSIONS

- ▶ **Longueur hors tout** ..... 5 235 mm/206,1 po
- ▶ **Empattement** ..... 3 125 mm/123,03 po
- ▶ **Largeur** ..... 1 900 mm/74,8 po
- ▶ **Hauteur (ressorts)** ..... 1 460 mm/57,48 po
- ▶ **Hauteur (pneumatique)** ..... 1 450 mm/57,09 po
- ▶ **Réservoir** ..... 82 litres/21,7 gallons
- ▶ **Poids en ordre de marche**
  - ..... 2 225 kg/4 905 lb (base)
  - ..... 2 290 kg/5 049 lb (*F SPORT*)
  - ..... 2 300 kg/5 071 lb (Luxe)
  - ..... 2 310 kg/5 093 lb (Exécutif)
  - ..... 2 370 kg/5 225 lb (LS 500h AWD)

### MOTEUR

- ▶ **Type** ▶ LS 500 AWD
  - V6 de 3,5 litres, deux turbocompresseurs
- ▶ LS 500h AWD
  - V6 avec groupe propulseur hybride de Lexus
- ▶ **Cylindrée** ..... 3,5 litres (LS 500 AWD)  
..... 3,5 litres (LS 500h AWD)
- ▶ **Puissance (à tr/min)**
  - ..... 416 ch à 4 800 (LS 500 AWD)<sup>9</sup>
  - ..... 354 ch puissance nette du système hybride (LS 500h AWD)<sup>9</sup>
- ▶ **Couple** ..... 442 lb-pi à 4 800 (LS 500 AWD)<sup>9</sup>
- ▶ **Consommation de carburant estimée (ville/route/combinée)**
  - ..... 13/8,7/11 L/100 km (LS 500 AWD)<sup>1</sup>
  - ..... 22/32/26 mi/gal (LS 500 AWD)<sup>1</sup>
  - ..... 10,3/7,6/9,1 L/100 km (LS 500h AWD)<sup>1</sup>
  - ..... 27/37/31 mi/gal (LS 500h AWD)<sup>1</sup>

### ▶ Transmission

- ▶ LS 500 AWD
  - Automatique Direct Shift à 10 rapports Super transmission à commande électronique (Super ECT)
- ▶ LS 500h AWD
  - Automatique Direct Shift à 10 rapports Super transmission à commande électronique (Super ECT)

### ▶ Pneus

- ▶ LS 500 AWD
  - Michelin toutes saisons à mobilité continue
  - Bridgestone toutes saisons (en option)
- ▶ LS 500h AWD
  - Michelin toutes saisons à mobilité continue
  - Bridgestone toutes saisons (en option)

## Roues



LS 500  
Roues de 19 po en alliage



LS 500 (Exécutif)  
Roues de 20 po en alliage



LS 500 (Luxe)  
Roues de 20 po en alliage



LS 500 *F SPORT*  
Roues *F SPORT* de 20 po en alliage