

# LS



LS 500 | LS 500h



# NOUVELLE LEXUS LS

---

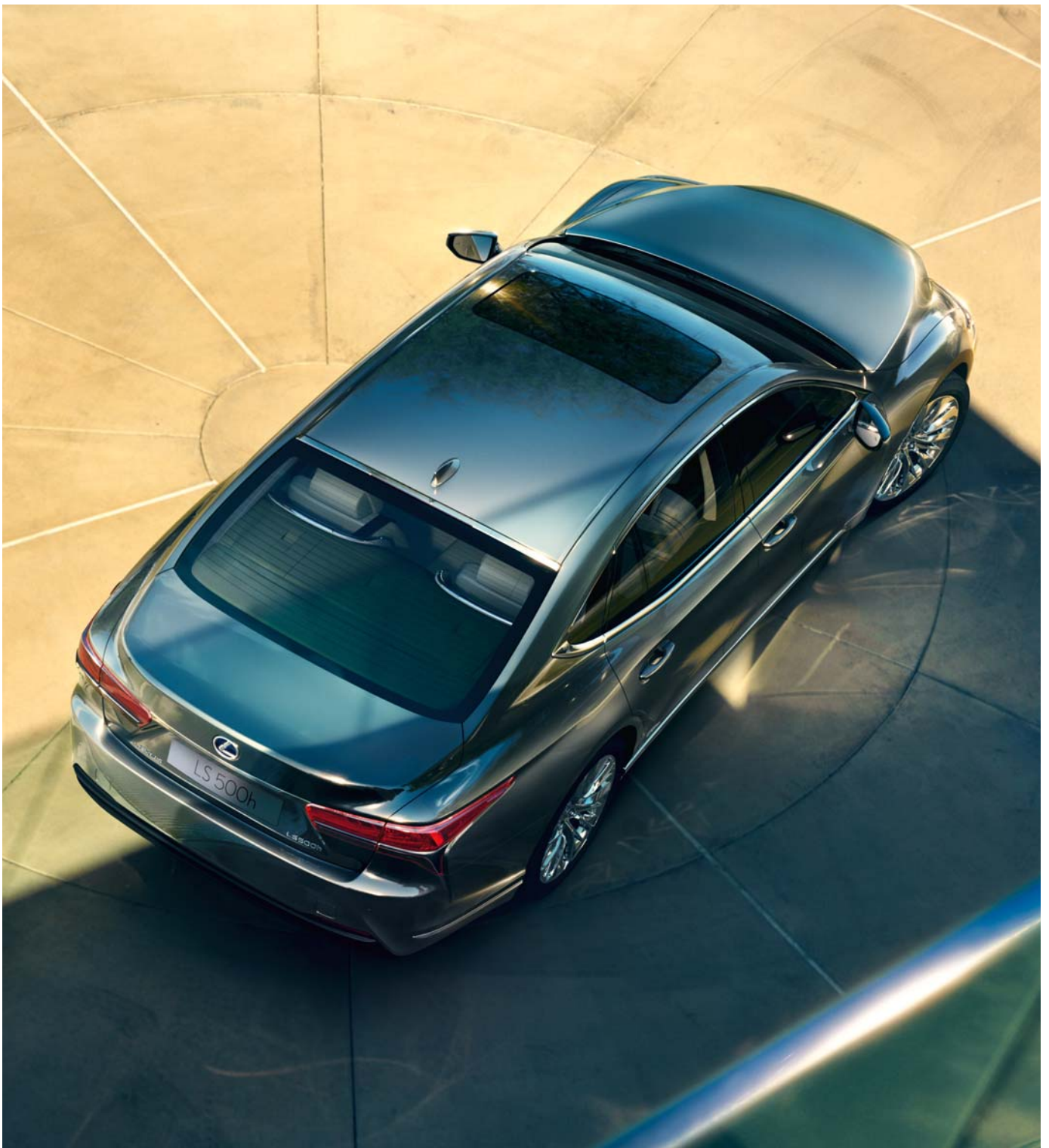
## UNE BERLINE RÉVOLUTIONNAIRE, FLEURON DE LA MARQUE LEXUS

---

Alors que la première LS avait redéfini la notion de raffinement en 1989, la cinquième génération du fleuron de la marque Lexus métamorphose notre limousine en une merveilleuse oeuvre d'art. Sa silhouette étirée à la manière d'un coupé est le terme d'un voyage créatif long de cinq ans et de la sculpture à la main de sept modèles d'argile à taille réelle. Chaque détail de son design, des finitions chromées aux jantes en alliage polies, a été créé pour séduire et affirmer l'élégance de cette nouvelle Lexus.



.....  
D'une audace indéniable, la calandre trapézoïdale de notre nouvelle LS a demandé trois mois et demi d'efforts minutieux afin de parfaire son design. Pour y parvenir, nos designers ont eu recours aux meilleurs logiciels de modélisation 3D et ont manuellement apporté de nombreux ajustements aux quelques 5000 facettes de la calandre pour créer les magnifiques reflets qui la caractérisent.  
.....



« Plus que tout autre modèle, la LS incarne l'histoire et l'image de Lexus ; elle est le symbole de toutes les valeurs de notre marque. »

KOICHI SUGA  
DESIGNER EN CHEF DE LA LS

## DES TECHNOLOGIES ET DES MOTORISATIONS INÉDITES POUR LA RÉFÉRENCE DU LUXE SELON LEXUS



01

Après avoir pris en main le sublime volant chauffant de la nouvelle LS, vous ressentirez toute l'intelligence de cette voiture très spéciale. L'affichage tête haute 24", le plus grand au monde, projette des informations clés directement sur votre pare-brise sans gêner votre vision de la route. Le large écran central de 12,3" du nouveau système de navigation est lui aussi idéalement positionné

pour une conduite en toute décontraction et fonctionne par commandes vocales ou via le nouveau pavé tactile Touch Pad. Pour une conduite plus sûre, la nouvelle LS est équipée d'une évolution du Lexus Safety System +, avec notamment la première détection de piétons avec correction de direction active.



02

### PROFITEZ DU PUISSANT MOTEUR ESSENCE V6 BITURBO OU DU RÉVOLUTIONNAIRE SYSTÈME MULTI STAGE HYBRID

Les précédentes générations de LS ont toujours été avant-gardistes, et la nouvelle LS repousse encore plus loin les limites de la technologie automobile. L'équipe ayant travaillé sur la nouvelle LS l'a repensé de zéro pour lui conférer plus d'agilité et de confort : un centre de gravité abaissé grâce à un châssis à empattement long, un espace pour les jambes agrandi et un poids idéalement réparti. Nos ingénieurs ont également opté pour de l'acier à haute résistance et de l'aluminium leur permettant d'alléger la LS de 90 kg. Ajoutez à cela une rigidité de caisse optimisée, quatre roues motrices (selon les versions), des technologies de conduite dynamique de Lexus et le résultat est une expérience de conduite à couper le souffle.

Au sein de la nouvelle gamme LS, vous avez le choix entre le nouveau moteur essence V6 biturbo de 3,5 litres couplé à la transmission automatique DirectShift à 10 rapports de la LS 500 ou le système Multi Stage Hybrid de la LS 500h, toutes deux disponibles en transmission intégrale et en version F SPORT.

01 Le tableau de bord aux formes sculptées et aux matériaux les plus nobles propose des commandes ergonomiques et idéalement placées

02 La LS 500h est propulsée par le système Multi Stage Hybrid de Lexus, une technologie qui révolutionne le dynamisme et les performances des motorisations hybrides

03 Un nouveau châssis, associé à des technologies d'aide à la conduite innovantes, offrent à la nouvelle LS un confort de conduite incomparable

## PERFORMANCES

### LS 500h\*

Système Multi Stage Hybrid : 360 ch (264 kW)  
Moteur essence 6 cylindres 3,5 litres  
Accélération 0 à 100 km/h : 5,5 secondes

### LS 500\*

Puissance : 420 ch (310 kW)  
Moteur essence 6 cylindres 3,5 litres biturbo  
Accélération 0 à 100 km/h : 4,7 secondes





## HOSPITALITÉ OMOTENASHI ET SAVOIR-FAIRE TAKUMI



02



03

01 Les habillages de contre-portes Origami confectionnés à la main par des artisans de Kyoto se marient parfaitement aux premiers inserts au monde à s'imprégner de l'art traditionnel du verre taillé d'Edo Kiriko

02 Reflets de l'élégance intemporelle de la harpe japonaise, des bandes horizontales soulignent les courbes gracieuses du tableau de bord

03 De prestigieux sièges en cuir, dont les coutures rappellent la calandre trapézoïdale de Lexus, confèrent à l'habitacle une forte personnalité

L'Omotenashi, qui exprime l'excellence de l'hospitalité japonaise, définit l'intérieur feutré et luxueux de la nouvelle LS. Elle se surélève automatiquement dès que vous touchez la poignée de la porte pour vous aider, ainsi que vos passagers, à embarquer dans le véhicule. Lorsque vous ouvrez la portière, les supports latéraux du siège conducteur s'abaissent pour vous aider à vous installer. Afin de vous maintenir en pleine forme, les sièges avant possèdent de nombreux réglages électriques et des fonctions massantes pour soulager vos jambes et votre dos, tandis que les passagers arrière sont confortablement installés dans des sièges inclinables chauffants et ventilés, pourvus de sept programmes de massage Shiatsu pour détendre le dos et les épaules. L'habitacle spacieux et serein de la LS est l'endroit idéal pour dormir ou travailler lorsque vous êtes passager. C'est aussi l'endroit parfait pour apprécier comme il se doit le son d'une pureté inégalable diffusé par le système audio Mark Levinson® Surround à 23 haut-parleurs.

**BLANC NOVA** | 083



**BLANC ARCTIQUE** | 085



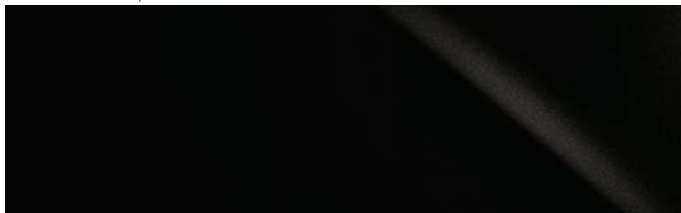
**GRIS PLATINE** | 1J2



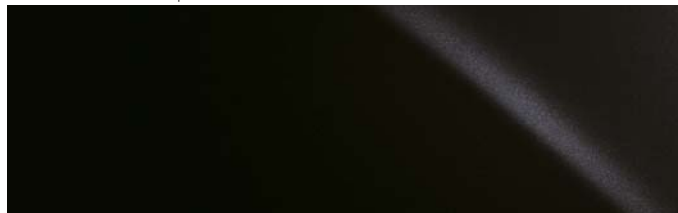
**GRIS TITANE** | 1J7



**NOIR ÉBÈNE** | 2I2<sup>1</sup>



**NOIR GRAPHITE** | 223



**GRIS MANGANÈSE** | 1K2



**ROUGE RADIANT** | 3R1



**BORDEAUX AGATE** | 3U3



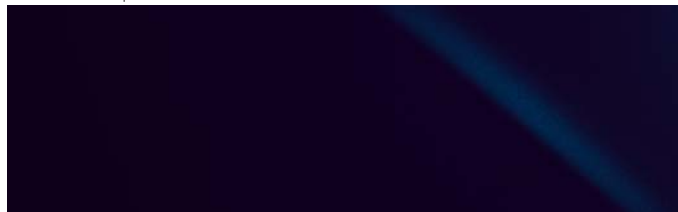
**ÉCRU** | 4U7



**BLEU SAPHIR** | 8X1



**BLEU NUIT** | 8X5



**CUIVRE** | 4X2



<sup>1</sup>Couleur non métallisée

Remarque : Les teintes réelles peuvent varier légèrement par rapport à celles présentées, en raison des limites du procédé d'impression.



**CUIR**



Noir

**CUIR F SPORT**



Noir



Rouge Rubis



Blanc

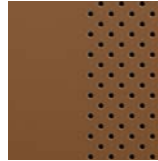
**CUIR SEMI-ANILINE**



Noir



Ivoire



Marron Topaze



Brun



Crème



Noir & surpiqûres  
Bordeaux

**CUIR ANILINE**



Camel



Marron

**INSERTS**



Métal & Bois  
Foncé brillant



Shimamoku



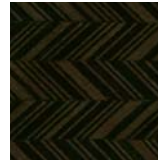
Noyer brillant



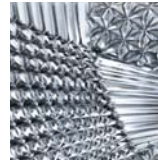
Noyer mat



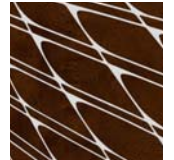
Bois précieux  
organique



Bois précieux  
herringbone



Verre Kiriko



Métal & Noyer mat

**INSERTS F SPORT**



Aluminium Naguri



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MOTORISATION	LS 500	LS 500h 2WD (4WD)
Cylindrée (cm <sup>3</sup> )	3445	3456
Cylindres / soupapes	V6 / 24	V6 / 24
Puissance max. (ch à tr/min)	420 à 6000	299 à 6600
Puissance max. (kW à tr/min)	310 à 6000	220 à 6600
Couple maximale (Nm à tr/min)	Non disponible	350 à 5100
MOTEUR ÉLECTRIQUE		
Type	–	CA synchrone, aimant permanent
Puissance max. (ch)	–	179
Puissance max. (kW)	–	132
Couple max. (Nm)	–	300
PUISSANCE TOTALE		
Puissance totale (ch)	–	359
Puissance totale (kW)	–	264
TRANSMISSION		
Type	Transmission DirectShift automatique à 10 rapports	Système Multi Stage Hybrid
Transmission	Transmission intégrale	Propulsion ou Transmission intégrale
PERFORMANCES		
Vitesse maximale (km/h)	Non disponible	250
Accélération 0-100 km/h (s)	4,7	5,4 (5,5)
DIMENSIONS (mm)		
Longueur	5235	5235
Largeur	1900	1900
Hauteur	1450	1450

Remarque : Ces informations se fondent sur des données provisoires du constructeur, susceptibles d'être modifiées sans préavis.  
 Pour obtenir des informations à jour, veuillez consulter votre concessionnaire agréé Lexus et/ou le site Web [www.lexus.fr](http://www.lexus.fr).

**En savoir plus sur la nouvelle LS :**

**[lexus.fr/nouvelleLS](http://lexus.fr/nouvelleLS)**

**[facebook.com/LexusFrance](https://facebook.com/LexusFrance)**

**[instagram.com/LexusFrance](https://instagram.com/LexusFrance)**

---

© 2017 Lexus Europe\* se réserve le droit de modifier les caractéristiques et équipements de ses véhicules sans avis préalable. Ces spécifications et équipements peuvent également varier en conformité avec les conditions et exigences locales. Veuillez consulter votre concessionnaire agréé Lexus pour obtenir de plus amples informations sur les modifications possibles applicables à votre pays. Note : les véhicules présentés ainsi que les caractéristiques mentionnées dans ce catalogue peuvent varier en fonction des modèles et équipements disponibles dans votre pays. Les teintes réelles de la carrosserie du véhicule peuvent différer légèrement de leurs rendus photographiques imprimés.

Pour de plus amples informations, visitez notre site : [www.lexus.fr](http://www.lexus.fr) ou contactez notre Service Clientèle en composant le 0 800 450 600 (Numéro Vert) du lundi au vendredi, de 9h à 12h et de 14h à 18h, et le samedi, de 10h à 12h, et de 14h à 18h (appel gratuit).

Pour Lexus, la protection de l'environnement est une priorité. Nous prenons de nombreuses mesures visant à garantir un impact minimal sur l'environnement durant le cycle de vie complet, depuis la conception, la production, la distribution, la vente et l'entretien jusqu'à la fin de vie du véhicule. Lexus Europe est une division de Toyota Motor Europe NV/SA.

Imprimé en Europe, mai 2017

EXPERIENCE AMAZING = Vivez l'exceptionnel

