



DS AUTOMOBILES

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 21 octobre 2025

DS N°8 À L'ÉPREUVE DES 750 KM D'AUTONOMIE 100% ÉLECTRIQUE SANS RECHARGE, TESTÉS ET VALIDÉS SUR LA ROUTE



- Plusieurs DS N°8 ont parcouru 750 km sur réseau secondaire sans recharge ni seuil critique. Cette performance vient compléter les 500 km validés sur voies rapides par des tests européens.
- La batterie haute densité de DS N°8, d'une capacité nette de 97,2 kWh, est conçue et fabriquée par Automotive Cells Company (ACC) à Billy-Berclau (Hauts-de-France).

Voyager loin en électrique sans avoir à se soucier de l'autonomie ou de la recharge constitue un élément fondamental dans l'ambition de DS Automobiles d'incarner l'Art du voyage.

DS N°8 ne se contente pas de tenir sa promesse d'une autonomie supérieure à 500 km sur autoroute. Elle va plus loin, en démontrant sa capacité à parcourir de très longues distances sans recharge.

Dernier exemple en date : deux DS N°8 Étoile FWD Long Range ont relié Vélizy (78) à Biscarrosse (40) en empruntant exclusivement le réseau routier secondaire. Ce trajet-test inédit, réalisé sans recharge intermédiaire, a permis d'atteindre 750 km, tout en conservant une capacité batterie résiduelle confortable de plus de 50 km soit une autonomie théorique dépassant les 800 km.

Ce trajet effectué sur de grands axes nationaux et départementaux en conditions réelles confirme la capacité de DS N°8 à s'affranchir des arrêts imposés par la recharge.

« Ce n'est plus la batterie qui impose l'arrêt pour sa recharge : DS N°8, « game changer » de l'autonomie 100% électrique longue distance, au service de l'Art du voyage. ».

Xavier PEUGEOT, Directeur Général de DS Automobiles

Des essais grandeur nature sur voies rapides

Pour valider la promesse de 500 km d'autonomie sur autoroute, DS Automobiles a mené une série de trajets-tests dans plusieurs pays européens. À vitesses réglementaires, sur des parcours allant de 450 à 506 km, DS N°8 a démontré sa capacité à couvrir ces distances sans recharge, malgré des conditions variées de relief, de climat et de circulation. Ces résultats confirment la robustesse de son autonomie en usage réel sur voies rapides, en cohérence avec les 750 km annoncés en cycle mixte WLTP.

Vélizy-Biscarrosse sans recharge

Afin de compléter cette démonstration, deux DS N°8 ÉTOILE FWD Long Range ont quitté le DS DESIGN STUDIO, centre de design de DS Automobiles à Vélizy (78), pour rejoindre Les Landes et la ville de Biscarrosse en suivant un itinéraire sur le réseau routier secondaire. Les deux moyens d'essai ont traversé la Beauce et la Sologne, puis contourné Poitiers et Angoulême, avant de passer par Libourne et Bordeaux, pour atteindre Biscarrosse.

Ce voyage a permis de mettre en évidence les performances énergétiques remarquables de DS N°8. Sur un parcours mêlant routes nationales, départementales, traversées urbaines et rocades, avec des températures oscillant entre 12 °C le matin et 19 °C l'après-midi, les deux DS N°8 ont parcouru 750 km à une vitesse moyenne de 54 km/h.

Des conditions plus exigeantes que celles du cycle d'homologation WLTP, établi à 23 °C et 46,5 km/h de moyenne. À l'arrivée, les DS N°8 affichaient encore entre 5% et 8 % de capacité batterie soit jusqu'à 59 km d'autonomie restante, pour une consommation moyenne remarquable de 11,7 kWh/100 km nettement inférieure à la valeur homologuée en cycle WLTP de 12,9 kWh/100 km. De quoi dépasser la barre symbolique des 800 km !

L'ingénierie française au cœur de la performance

Avec DS N°8, DS Automobiles illustre sa vision d'une mobilité électrique sereine s'appuyant sur l'excellence technologique de l'ancrage industriel français :

- Batterie Long Range de 97,2 kWh, conçue et fabriquée par Automotive Cells Company (ACC) à Billy-Berclau (Hauts-de-France), présentant une densité énergétique de 264 Wh/kg, ce qui la classe parmi les meilleures du marché,
- Moteur électrique assemblé à Trémery (Grand Est).

Deux choix industriels qui incarnent la volonté de DS Automobiles de valoriser les expertises nationales au sein d'un écosystème technologique cohérent et performant.

DS N°8, une nouvelle génération de mobilité électrique haut de gamme

Pensée et produite en Europe, portée par une batterie française de dernière génération, DS N°8 conjugue technologie de pointe, confort dynamique et élégance raffinée. Son design à la fois charismatique et pensé pour l'efficacité aérodynamique (Cx de 0,24) et ses finitions soignées offrent une expérience de conduite unique, où performance et sérénité se conjuguent pour définir les contours de l'Art du voyage à la française.

PHOTOS ET VIDÉOS À TÉLÉCHARGER à partir du lien suivant :

<https://sharing.oodrive.com/share-access/sharings/nkuJ-Tkq.6kkTkK3g>

À PROPOS DE DS AUTOMOBILES

Née à Paris en 2014, DS Automobiles, marque haut de gamme, a pour ambition d'incarner l'art du voyage à la française. Forte d'un héritage exceptionnel, celui de la DS de 1955, et nourrie par la richesse de la culture française, DS Automobiles propose une gamme mondiale et diversifiée avec DS 3, N°4, DS 7 et N°8.

Conçues pour une clientèle en quête de distinction qui désire voyager à travers le monde et profiter de chaque instant, les créations signées DS se différencient par leur style charismatique, leur raffinement intérieur, leurs technologies sophistiquées et leur confort première classe. Associées à un programme de services sur-mesure, elles offrent une expérience de marque unique avant, pendant et après chaque voyage.

Forte de nombreux records depuis son engagement en Formule E en 2015, dont deux doubles titres Équipes et Pilotes, DS Automobiles s'affirme à la pointe de l'électrification et commercialise chacun de ses modèles en version électrifiée. La Marque propose aussi bien des motorisations 100 % électriques que des hybrides auto rechargeables ou rechargeables pouvant aller jusqu'à 360 chevaux et dotées de 4 roues motrices. En 2025, DS Automobiles accélère sa transition électrique avec les lancements de N°4 avec 450 kilomètres d'autonomie et N°8, le nouveau fleuron de DS offrant jusqu'à 750 kilomètres d'autonomie.

Présente dans 40 pays, la marque DS dispose d'un réseau de distribution exclusif qui compte près de 450 DS STORES à travers le monde.

**Suivez toute l'actualité de DS France sur www.DSautomobiles.fr @DS_France
et de DS à l'international sur www.DSautomobiles.com @DS_Automobiles**

