



PRESS RELEASE

Renault Grand Koleos équipé de Valeo Smart Safety 360 reçoit la note maximale aux tests Korea-NCAP

- Valeo Smart Safety 360 (VSS360) permet à Renault Grand Koleos d'atteindre le niveau de sécurité le plus élevé lors des tests Korea-NCAP.
- Cette reconnaissance réaffirme la position de leader de Valeo dans les solutions ADAS pour l'amélioration de la sécurité.

Corée, le 2 avril 2025 - Le modèle Renault Grand Koleos a obtenu la note maximale aux tests Korea-NCAP. Ce modèle est équipé d'un système Valeo Smart Safety 360 comprenant une caméra frontale intelligente, des radars, des algorithmes de détection et des fonctionnalités avancées. Renault Grand Koleos a également reçu le meilleur score ADAS parmi tous les véhicules testés par KNCAP en 2024 dans la catégorie D-SUV.

Valeo Smart Safety 360 est un nouveau système d'aide à la conduite (ADAS) L2/L2+ clé en main qui permet aux constructeurs d'offrir des fonctions de sécurité à la conduite et d'aide au stationnement en s'appuyant sur l'expertise de Valeo, tant en matière de capteurs que de logiciels. Le système Smart Safety 360 de Valeo est un moyen efficace d'offrir une gamme de fonctions de sécurité et d'aide au stationnement avec un impact limité sur l'architecture, et donc sur le coût du véhicule.

Marc Vrecko, Directeur Général de la Division Brain de Valeo, explique : « *Chez Valeo, nous sommes fiers que le modèle Renault Koleos ait obtenu la première note aux tests Korea-NCAP. Grâce à Valeo Smart Safety 360, Renault Koleos a également obtenu le meilleur score en matière d'ADAS parmi tous les véhicules testés en 2024 dans la catégorie D-SUV. Cette récompense témoigne de l'expertise technologique de Valeo et de son leadership dans l'offre de solutions sûres et abordables.* »

Régis Brignon, Directeur Software Renault Corée, a déclaré : « *Grâce au partenariat solide entre Renault Corée et Valeo, et à l'intégration de Valeo Smart Safety 360 avec sa caméra frontale et son système de radar avancé, Renault Grand Koleos a établi une nouvelle référence en matière de sécurité et de performance ADAS dans sa catégorie.* »

Dans le système Smart Safety 360 de Valeo, la caméra frontale intelligente est au centre de l'architecture, intégrée dans un système 1V5R comprenant 1 solution de vision (la caméra frontale intelligente) et 5 radars. Grâce à son approche intégrée, abordable et évolutive, le système Smart Safety 360 de Valeo rassemble des fonctions ADAS L2/L2+ qui répondent aux normes de sécurité telles que les dernières exigences GSR(1) et NCAP. Selon les besoins des constructeurs, la caméra frontale peut être connectée à des capteurs à ultrasons, à des radars et utilisée comme unité centrale (ECU). La modularité de cette approche permet aux constructeurs d'optimiser les coûts et l'efficacité en supprimant les calculateurs individuels puisque les différents types de capteurs de sécurité et d'ADAS sont intégrés dans la caméra frontale.



Valeo est un leader mondial des ADAS et un leader du marché des caméras frontales intelligentes avec 14 constructeurs équipés dans le monde et plus de 30 millions de caméras frontales intelligentes produites depuis 2019. Avec le plus grand portefeuille de solutions ADAS du marché, Valeo offre une expertise de premier plan en matière de logiciels, d'unités de calcul, de systèmes d'aide à la conduite et d'automatisation des véhicules.

(1) Le règlement sur la sécurité globale est un règlement qui concerne la sécurité générale des véhicules à moteur et de leurs remorques, ainsi que la protection des occupants des véhicules et des usagers vulnérables de la route.

A propos de Valeo

Valeo, entreprise technologique, partenaire de tous les constructeurs automobiles et des nouveaux acteurs de la mobilité, œuvre pour une mobilité plus propre, plus sûre et plus intelligente, grâce à ses innovations. Valeo dispose d'un leadership technologique et industriel dans l'électrification, les aides à la conduite, la réinvention de la vie à bord et l'éclairage à l'intérieur et à l'extérieur du véhicule. Ces quatre domaines, essentiels à la transformation de la mobilité, sont les vecteurs de croissance du Groupe.

Valeo en chiffres: 21.5 milliards d'euros de chiffre d'affaires en 2024 | 106 100 employés, 28 pays, 155 sites, 64 centres de recherche et développement et 19 plateformes de distribution au 28 février 2025. Valeo est cotée à la Bourse de Paris
Plus d'informations sur www.valeo.com

