



## **La nouvelle BMW Série 4 Coupé, la nouvelle BMW Série 4 Cabriolet.**

**Dans le segment des voitures moyennes haut de gamme, le chiffre 4 représente l’alliance parfaite entre plaisir de conduite et design élégant et sportif. Telles sont les valeurs emblématiques de la marque BMW depuis ses débuts, et les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet les incarnent encore plus que jamais.**

**L’élégance sportive puissance 4. La quintessence du plaisir de conduire dans la catégorie des voitures moyennes haut de gamme.**

Dans le segment des voitures moyennes haut de gamme, le chiffre 4 représente l’alliance parfaite entre plaisir de conduite et design élégant et sportif. Telles sont les valeurs emblématiques de la marque BMW depuis ses débuts, et les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet les incarnent encore plus que jamais. Le design extérieur revisité avec précision des deux modèles souligne leur dynamisme et leur style exclusif. Les touches modernes et les équipements inédits confèrent à l’intérieur une atmosphère haut de gamme de sophistication renouvelée. Ici, le design de pointe du poste de conduite, dont le BMW Curved Display, constitue le cadre idéal pour la dernière évolution de BMW iDrive avec QuickSelect, basée sur le nouveau système d’exploitation BMW 8.5.

Les nouvelles teintes de carrosserie et les jantes en alliage léger, les phares au design on ne peut plus saisissant pour les sources lumineuses et les feux arrière Laserlight désormais proposés en option marquent les toutes dernières avancées extérieures des deux modèles. Il suffit d’entrer dans ces modèles sport deux places pour découvrir les principales nouveautés de l’habitacle visibles dès le premier coup d’œil : le design revisité des volants et du tableau de bord, les revêtements de sièges, les éléments de garniture intérieure et les applications en verre CraftedClarity à présent disponibles en option pour certaines commandes. Parallèlement à l’introduction du nouveau BMW iDrive avec QuickSelect de série, les clients peuvent désormais choisir d’ajouter un écran Augmented View pour le système de navigation BMW Maps en option sur leur nouvelle BMW Série 4.

La production des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet restera à l’usine BMW Group de Dingolfing, qui est également le lieu de naissance de nombreuses autres voitures de luxe et de classe affaires de la marque, ainsi que de la BMW Série 8 Sport et des modèles BMW M4 hautes performances. Leur lancement sur le marché mondial débutera en mars 2024.

**Les leaders mondiaux du segment affûtent le profil sportif de la marque BMW.**



L'évolution de la gamme BMW Série 4 est ancrée dans la substance du produit qui lui a permis d'atteindre un tel succès exceptionnel sur tous les principaux marchés automobiles. Sur un marché dominé par les constructeurs haut de gamme allemands, les modèles coupé et cabriolet bénéficient d'une nette avance sur leurs segments respectifs à la fois au niveau mondial et sur leurs principaux marchés individuels.

Les marchés les plus importants des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet sont les États-Unis, l'Allemagne et la Chine. Depuis le lancement de la génération actuelle de la BMW Série 4 Coupé, le marché américain a enregistré la plus forte demande. À ce jour, la BMW Série 4 Cabriolet a également été la plus populaire aux États-Unis.

Ce succès commercial s'est accompagné d'un niveau de satisfaction client extraordinairement élevé. Dans les enquêtes menées auprès des clients, la BMW Série 4 Coupé et la BMW Série 4 Cabriolet obtiennent d'excellentes notes. Les acquéreurs ont mis l'accent sur les caractéristiques de conduite dynamique et le design riche en émotions des deux modèles, ainsi que sur des sensations haut de gamme, qui se distinguent par une qualité de matériaux et de fabrication élevée. En attirant de telles réactions positives de la part des clients, les modèles BMW Série 4 ont contribué de manière significative à renforcer le profil de la marque en tant que constructeur de véhicules haut de gamme dynamiques et élégamment sportifs.

### **Des caractères bien distincts mais tous deux placés sous le signe du plaisir de conduire.**

Au cours des deux dernières générations de modèles, BMW a regroupé ses coupés et cabriolets de taille moyenne haut de gamme dans sa propre gamme de modèles. Cela a permis de mettre en avant leur volonté particulièrement intense de procurer le plaisir de conduire qui fait la renommée de la marque. La différenciation entre les nouveaux modèles BMW Série 4 et la BMW Série 3 en termes de design se retrouve non seulement dans leurs proportions et leurs lignes, mais aussi dans leurs éléments visuels avant distinctifs. Des voies élargies et un réglage spécifique de leur technologie de châssis jettent les bases d'une prouesse dynamique hors du commun. Dans la gamme BMW Série 4, les modèles coupé et cabriolet affichent des caractères bien distincts dont les concepts individuels visent des priorités différentes.

La BMW Série 4 Coupé combine ses lignes fluides dynamiques et ses proportions élégamment étirées avec une carrosserie optimisée pour une agilité accrue et une rigidité en torsion exceptionnelle, ainsi qu'un châssis parfaitement réglé pour l'excellence dynamique. Le caractère individuel des deux sièges arrière permet aux passagers de profiter d'une expérience de conduite intense. La fonction de rabattement de la banquette arrière fractionnée en trois sections



augmente la polyvalence de l'habitacle lorsqu'il s'agit d'accueillir des objets pour les loisirs et les longs trajets.

Pendant ce temps, les passagers des quatre sièges de la BMW Série 4 Cabriolet peuvent tester l'expérience de conduite sportive caractéristique de la Série 4 ainsi qu'au plaisir de la conduire à ciel ouvert. Une élégance particulièrement raffinée, grâce à la silhouette surbaissée de la voiture, est également proposée de série. L'un des points forts spécifiques à la BMW Série 4 Cabriolet est son toit souple à arceau, qui allie la solidité d'un toit rigide rétractable à l'esthétique classique d'une capote en tissu. Son mécanisme d'entraînement électrique peut être activé jusqu'à 50 km/h (31 mph); le processus d'ouverture/fermeture n'exige que 18 secondes.

### **Prendre des mesures pour réduire davantage l'empreinte carbone de l'entreprise.**

Des moteurs on ne peut plus efficaces, un design léger intelligent et des propriétés aérodynamiques optimisées contribuent de manière significative à améliorer le plaisir de conduire des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet, tout en réduisant la consommation de carburant et les émissions. Parallèlement, la technologie hybride légère 48 V déployée sur certains modèles affine la puissance tout en accroissant l'efficacité. Outre le capot, les panneaux latéraux avant et les portières, de nombreux éléments du châssis sont également en aluminium. Les deux modèles peuvent se targuer d'un coefficient de traînée impressionnant, d'à peine 0,25 pour le coupé et de seulement 0,27 pour le cabriolet.

Les sièges sport de la nouvelle BMW Série 4 Coupé sont revêtus de tissu M Performtex – un matériau pour la première fois disponible sur les modèles de la marque – dans le cadre d'un nouveau processus de production générant moins d'émissions de CO<sub>2</sub>. Le nouveau système EfficiencyCoach de l'application My BMW offre des conseils utiles pour une conduite plus efficace. Pour ce faire, ce système d'assistance analyse les chiffres de consommation de carburant et les compare à ceux du mois précédent et à ceux obtenus par d'autres conducteurs de la communauté possédant des motorisations comparables. Il s'appuie ensuite sur ces informations pour formuler des recommandations sur une conduite plus efficace.

Afin de créer un concept global encore plus durable, l'utilisation de matières premières secondaires revêt une importance croissante, parallèlement à une utilisation optimisée des matériaux et à des méthodes de production optimisées en énergie. Pour la marque BMW, les deux objectifs consistant à accroître la durabilité et à atteindre des normes haut de gamme sont inextricablement liés, et non contradictoires.



En plus d'œuvrer sans relâche pour optimiser l'efficacité de ses véhicules, BMW Group s'engage à respecter l'Accord de Paris sur le climat. Il s'est également associé à la célèbre initiative Science Based Targets (SBTi) afin de mettre en place des objectifs de réduction des émissions de CO<sub>2</sub>e pour sa chaîne d'approvisionnement, sa production et sa phase d'utilisation dans le cadre de sa volonté d'atteindre la neutralité climatique. Au cœur des objectifs ambitieux de développement durable de l'entreprise réside la volonté de réduire les émissions de CO<sub>2</sub> de 40 % par véhicule sur l'ensemble de la chaîne de valeur d'ici à 2030, par rapport au chiffre de 2019. Parallèlement, BMW Group poursuit l'ambition d'une neutralité climatique totale sur l'ensemble de la chaîne de valeur au plus tard d'ici à 2050.

### **Design extérieur. Des éléments visuels saisissants ouvrent la voie à une dynamique captivante.**

La puissance sportive et l'élégance sont les thèmes clés reflétés avec authenticité dans le design des modèles BMW Série 4. Les modifications précises apportées à leurs éléments visuels extérieurs permettent aux nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet d'exprimer encore plus clairement leurs caractères uniques. Les fonctionnalités inédites affûtent leur profil et proposent des indications attrayantes sur leur dynamique captivante, leur exclusivité et leurs avancées technologiques.

Avec leurs lignes distinctives et leur traitement de surface épuré proposés dans le langage stylistique moderne de la marque, les coupés et cabriolets de la gamme BMW Série 4 dégagent un plaisir de conduire et un style inimitable. Les spécificités du pack M Sport en option ajoutent une touche supplémentaire à l'allure dynamique des véhicules. Elles comprennent un élément diffuseur situé dans la partie inférieure du pare-chocs arrière, qui est désormais peint en Black high-gloss. De plus, les embouts d'échappement intégrés dans la jupe arrière à gauche et à droite sont passés de 90 à 100 millimètres de diamètre. En complément du pack M Sport, les clients peuvent également commander leur voiture avec le pack extérieur M Sport Pro et M Carbon.

### **Nouveaux phares, feux arrière Laserlight innovants.**

Les éléments stylistiques spécifiques à la BMW Série 4 incluent l'avant visuellement puissant façonné par de minces phares à LED et une calandre verticale BMW. Les prises d'air de la calandre inclinée vers l'avant présentent une structure en treillis, à la fois en version standard et avec le pack M Sport. Leur entourage est désormais en chrome mat.

Les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet sont également pourvues de phares améliorés tant que le plan visuel que fonctionnel. Les unités LED dans leur fonctionnement interne, qui assurent l'ensemble des fonctions d'éclairage, ont été redessinées et arborent une nouvelle structure. Les feux de croisement



et de route sont générés à partir d'un seul module LED. Une paire d'unités LED verticales et subtilement en forme de flèche abrite les fonctions des feux de position, des feux de jour et des clignotants. L'allure technique des nouvelles sources lumineuses confère aux phares un look haut de gamme et progressif.

Des phares à LED adaptatifs avec feux de route matriciels non éblouissants sont disponibles en option. Ils sont identifiables par des incrustations bleues et intègrent des feux urbains et une fonction d'éclairage en virage. La structure prismatique des unités LED pour les feux urbains offre un contraste saisissant par rapport à l'éclairage uniforme des unités de feux de jour.

Les phares M Shadowline avec des accents intérieurs foncés sont également proposés dans le cadre du pack M Sport Pro et si les phares adaptatifs à LED sont choisis. Si l'accès confort en option est installé, les phares génèrent une animation lumineuse d'accueil lorsque le conducteur accompagné de sa clé se trouve à moins de trois mètres de la voiture.

Les modèles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet équipés de phares adaptatifs à LED sont également dotés de feux arrière Laserlight ultra expressifs. Cette version spécifique au modèle d'un effet d'éclairage innovant utilise une technologie observée pour la première fois dans l'édition spéciale haute performance BMW M4 CSL produite en série limitée à 1 000 exemplaires. Ici, les diodes laser éclairent chacune un faisceau de fibres optiques, offrant ainsi aux unités arrière un graphisme lumineux complexe. Les lignes précises du Laserlight tridimensionnel confèrent à ces feux arrière – qui font leurs débuts dans une voiture produite en série – un design exclusif et inimitable.

### **Nouvelles teintes de carrosserie et jantes en alliage léger.**

Les clients peuvent ajouter une touche personnelle à l'extérieur de leurs nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet en choisissant parmi deux teintes unies et huit teintes métallisées. Cape York Green metallic et Fire Red metallic viennent compléter la gamme. Une grande variété de teintes BMW Individual et de teintes spéciales BMW Individual est également proposée.

De nouveaux ajouts attrayants se trouvent également dans la sélection de jantes en alliage léger en option. Les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet sont toutes deux proposées pour la première fois avec trois nouvelles variantes de 19 pouces. Les nouvelles jantes en alliage léger M à doubles rayons peuvent être commandées en finition Jet Black ou bicolore. Les nouvelles jantes en alliage léger BMW Individual présentent également un design à rayons en Y et une finition Midnight Grey.

**Intérieur et équipement. Un style progressiste et une aura de raffinement soigneusement aiguisé.**



Les sièges sport montés de série et les nouveaux volants de direction reflètent toute l'intensité de l'expérience de conduite à bord des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet. Le grand BMW Curved Display offre une réinterprétation particulièrement moderne de l'accent placé sur le conducteur, qui fait la renommée de la marque. Des matériaux de haute qualité et minutieusement travaillés ainsi qu'un nouveau concept de fonctionnement pour les systèmes de ventilation et de climatisation renforcent l'allure haut de gamme du poste de conduite. Les modifications apportées à l'intérieur des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet permettent aux passagers de profiter d'un plaisir de conduire avec style progressiste et confort longue distance dans une ambiance de raffinement soigneusement aiguisé.

Parmi les nouvelles fonctionnalités de pointe figure une version des surfaces de sièges disponibles en option qui fait ses débuts dans la nouvelle BMW Série 4 Coupé et est produite selon des méthodes plus durables. En outre, de nouvelles garnitures intérieures sont proposées pour le coupé et le cabriolet. La version standard inclut désormais l'éclairage d'ambiance et les rétroviseurs extérieurs rabattables électriquement. La gamme d'équipements en option a été restructurée pour permettre une personnalisation particulièrement ciblée.

### **Nouveaux volants avec palettes de changement de vitesse de série.**

Les volants de dernière génération disponibles pour les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet se distinguent par leur design moderne et sportif. De série, le conducteur trouvera devant lui un nouveau volant sport en cuir avec une jante polygonale et deux branches. Le pack M Sport propose désormais un volant M en cuir à trois branches avec une jante à fond plat et un marquage central discret.

Les deux versions de ce volant inédit sont dotées de boutons multifonctions éclairés et de palettes de changement de vitesse. Désormais montées de série, ces palettes permettent des interventions manuelles particulièrement rapides durant le processus de sélection des rapports et soulignent le profil sportif plus affûté des nouveaux modèles BMW Série 4.

### **Détails revisités sur le tableau de bord, climatisation numérique.**

L'introduction du nouveau BMW iDrive avec QuickSelect améliore également l'usage des fonctions de ventilation et de climatisation des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet. Un excellent exemple de numérisation avancée à l'œuvre qui permet de réduire encore davantage le nombre de boutons et de commandes physiques dans le poste de conduite. La sélection de la température, l'intensité de la ventilation et, si les fonctionnalités pertinentes sont commandées, le chauffage des sièges et du volant peut désormais être réglé au toucher via le BMW Curved Display ou par commande vocale à l'aide du BMW Intelligent Personal Assistant. De nouvelles commandes de réglage des grilles d'aération situées au centre du tableau de bord et sur les côtés conducteur et



passager avant du poste de conduite permettent de régler le sens du flux d'air par des mouvements de rotation et d'inclinaison. La finition Sensatec en option pour le tableau de bord signifie que les clients trouveront désormais une structure de surface encore plus raffinée qui souligne davantage l'ambiance haut de gamme moderne de l'habitacle.

L'éclairage d'ambiance de série des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet inclut désormais un éclairage de contour intégré à la garniture autour des ouïes d'aération centrales. À l'instar de l'éclairage de l'espace aux pieds, du compartiment de rangement situé dans la partie avant de la console centrale et des ouvre-portes, il peut être ajusté en fonction de la couleur et de la luminosité selon les préférences personnelles. Les utilisateurs peuvent choisir parmi neuf couleurs. La fonctionnalité de l'éclairage intérieur comprend également une animation d'accueil et d'au revoir atmosphérique et des signaux lumineux indiquant une porte ouverte ou un appel téléphonique entrant.

### **Première pour les housses de sièges M Perfortex de la nouvelle BMW Série 4 Coupé.**

Les sièges sport de série sont combinés à des surfaces intérieures en Sensatec perforé. La garniture en cuir Vernasca avec matelassage décoratif disponible en option pour les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet est désormais également proposée dans la nouvelle variante bicolore noir/rouge. Les deux modèles peuvent également être commandés avec une garniture en cuir BMW Individual Merino en trois coloris.

Commandée avec le pack M Sport ou en version M Performance, la nouvelle BMW Série 4 Coupé est dotée de surfaces de sièges en finition noire M Perfortex. Pour la première fois sur un modèle BMW, ce revêtement en velours allie une haute qualité de matériaux et un design sportif à un faible poids et une méthode de production optimisée pour la durabilité.

### **Nouveaux inserts de décoration, touches exclusives avec CraftedClarity.**

Le choix des inserts de décoration intérieurs disponibles a lui aussi été revu en profondeur, avec une finition mate Dark Graphite de série pour les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet. Le pack M Sport comprend des garnitures intérieures en aluminium Rhombic Anthracite. La liste d'options inclut en outre des garnitures en bois noble Fineline Light à pores ouverts et Grey Blue Ash à pores ouverts, ainsi qu'une garniture intérieure M en fibre de carbone.

L'utilisation de matériaux de qualité supérieure permet également d'inclure des touches distinctives dans d'autres zones de l'habitacle afin de renforcer son caractère haut de gamme moderne. Des applications électroplaquées pour le panneau de commande des portes, qui comprend les commandes des vitres et l'interrupteur de verrouillage, sont disponibles pour les nouvelles BMW Série 4



Coupé et Cabriolet. Les clients peuvent également commander des applications en verre CraftedClarity – un autre ajout à la liste d'options. Celles-ci confèrent au levier sélecteur de vitesses, au contrôleur BMW iDrive et au bouton Start/Stop un air d'exclusivité particulier, tant sur le plan visuel que tactile.

### **Groupe motopropulseur et expérience de conduite. Puissants, efficaces et extrêmement assurés.**

La gamme de groupes motopropulseurs de la nouvelle gamme BMW Série 4 comprend des moteurs essence et diesel puissants et très efficaces dotés de la technologie BMW TwinPower Turbo et de l'électrification sous la forme d'une technologie hybride légère 48 V. Toutes les unités d'entraînement offrent un mélange exceptionnel de plaisir de conduire sportif et d'économie de carburant, toutes faisant partie de la génération modulaire actuelle de moteurs Efficient Dynamics et étant associées de série à une boîte de vitesses sport Steptronic à huit rapports. Les palettes de changement de vitesse au volant, qui équipent également de série les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet, permettent des interventions manuelles rapides dans le processus de sélection des rapports, ajoutant ainsi à l'expérience de conduite dynamique.

Les moteurs six cylindres en ligne s'invitent sous le capot des versions M Performance des deux séries de modèles (voir chapitre séparé), ainsi que des nouvelles BMW 430d xDrive Coupé et BMW 430d Cabriolet, dont le moteur diesel développe une puissance de 210 kW/286 ch. La gamme comprend également deux moteurs essence quatre cylindres développant respectivement 135 kW/184 ch et 180 kW/245 ch et un quatre cylindres diesel de 140 kW/190 ch. La puissance du moteur est transmise à la route via une propulsion classique ou le système de transmission intégrale intelligente BMW xDrive, selon la variante du modèle.

### **La technologie Mild hybrid optimise la puissance et l'efficacité.**

Tous les moteurs six cylindres en ligne disponibles pour les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet, ainsi que le moteur diesel quatre cylindres, intègrent la technologie hybride légère 48 V pour une puissance et une efficacité accrues. L'entraînement électrique auxiliaire se présente sous la forme d'un générateur-démarrreur 48 V et permet une puissance instantanée de 8 kW/11 ch en réponse au moindre mouvement de l'accélérateur. Ce coup de pouce électrique améliore la réponse dynamique du système d'entraînement lors des accélérations en départ arrêté et à mi-régime. L'unité d'entraînement électrique assiste également le moteur à vitesse constante, ce qui lui permet de fonctionner le plus souvent possible dans une plage de charge optimisée en termes d'efficacité.

Le système hybride léger permet en outre d'utiliser l'énergie électrique récupérée via le Brake Energy Regeneration et stockée dans une batterie de 48 V. L'énergie ainsi récupérée efficacement n'est pas seulement utilisée pour



l'entraînement électrique auxiliaire, mais est également transmise au système électrique 12 V à l'aide d'un transformateur de tension. Le résultat : une utilisation encore plus efficace des consommateurs électriques du véhicule.

### **Une technologie de châssis sur mesure pour une expérience de conduite sportive.**

Une excellente rigidité de la carrosserie, un design léger intelligent, une répartition du poids 50:50 et des propriétés aérodynamiques optimisées constituent une base idéale pour doter les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet de capacités de maniabilité remarquablement agiles et dynamiques. Ceci est encore facilité grâce à une technologie de châssis sophistiquée qui a été réglée précisément pour la répartition du poids disponible.

Les amortisseurs en détente peaufinent l'équilibre entre des prouesses sportives captivantes et un confort hors pair sur les longues distances. Différentes options sont disponibles pour personnaliser le caractère de la voiture, notamment la suspension M Sport, la suspension M adaptative avec direction sport variable et les freins M Sport.

### **Grande variété de systèmes de conduite et de stationnement automatisés.**

La gamme de systèmes de conduite et de stationnement automatisés est tout aussi étendue. Les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet sont équipées de série du système d'alerte de collision avant avec intervention sur les freins, du régulateur de vitesse avec fonction de freinage, du Speed Limit Info avec indicateur d'interdiction de dépassement, du Speed Limit Assist manuel et du Lane Departure Warning avec retour dans la voie. En option, le pack Driving Assistant Professional comprend l'assistant de direction et de guidage de voie, le régulateur de vitesse actif avec fonction Stop&Go, le Speed Limit Assist automatique, le contrôle de la vitesse et la reconnaissance des feux de circulation.

Le Park Distance Control avec capteurs à l'avant et à l'arrière fait également partie de la spécification standard. Le Park Assistant, de série également, permet des manœuvres automatisées pour entrer et sortir des places de stationnement, ainsi qu'une caméra d'aide à la marche arrière et le Reversing Assistant. Le Park Assistant Plus est disponible en option avec les fonctions Park View, Panorama View et Remote 3D View.

### **Les modèles M Performance de la nouvelle gamme BMW Série 4. Des caractères distinctifs haut de gamme.**

La nouvelle gamme BMW Série 4 Coupé et Cabriolet est dirigée par des modèles sportifs d'élite coulés dans le moule M familier. Les voitures hautes



performances de BMW M GmbH mettent en valeur le potentiel dynamique intégré aux concepts de véhicules de la gamme BMW Série 4 de façon résolument impressionnante. Elles sortent du lot grâce à des moteurs six cylindres en ligne extrêmement puissants, une configuration de châssis sur mesure et des éléments de design M caractéristiques à l'intérieur et à l'extérieur.

Les modèles M Performance de la BMW Série 4 sont disponibles avec des moteurs essence et diesel, chacun d'une cylindrée de 3,0 litres. Les attributs de performance typiques de la gamme M de ces six cylindres en ligne sont soutenus, entre autres, par la dernière technologie M TwinPower Turbo, qui est adaptée individuellement au moteur utilisé. Autre point commun, la technologie mild hybrid 48 V, dont la puissance de 8 kW/11 ch produit un effet boost électrique qui confère aux moteurs une réponse encore plus vive.

Le moteur essence six cylindres en ligne des modèles BMW M440i xDrive Coupé et BMW M440i xDrive Cabriolet développe une puissance maximale de 275 kW/374 ch et un couple maximal de 500 Nm (369 lb-pi). Les modèles BMW M440d xDrive Coupé et BMW M440d xDrive Cabriolet, quant à eux, sont propulsés par un moteur diesel six cylindres en ligne qui génère une puissance maximale de 250 kW/340 ch et un couple maximal de 700 Nm (516 lb-pi). La suspension M Sport avec direction sport variable figure sur la liste des équipements de série des modèles haut de gamme, ainsi qu'une boîte de vitesses Steptronic Sport à huit rapports avec une action de changement de vitesse ultra-précise, les freins M Sport et le différentiel M Sport.

### **Nouvelle calandre BMW, embouts d'échappement noirs de série.**

Un éventail de détails de design triés sur le volet annonce encore plus clairement le caractère dynamique des modèles M Performance. Par exemple, la nouvelle édition de ces modèles comprend une calandre BMW avec un contour en Black high-gloss et des barres horizontales ornées d'un logo M. Tous les éléments de la jupe avant affichant auparavant une finition en Cerium Grey sont désormais disponibles en Black high-gloss. Ainsi, l'allure des modèles, vue de face, rappelle encore plus le design des voitures de sport hautes performances BMW M4.

À l'arrière des modèles M Performance, un embout d'échappement trapézoïdal signale la présence du groupe motopropulseur ultra-puissant sous le capot. Ces embouts sont désormais en Black High-gloss de série, ce qui signifie que tous les éléments de la finition M High-gloss Shadowline en option sont déjà inclus dans la spécification de série de ces modèles.

**Touches exclusives : coques de rétroviseurs extérieurs M, diffuseur en fibre de carbone.**



Un autre élément de design de la gamme BMW M4 a été intégré dans les flancs des tout derniers modèles M Performance de la BMW Série 4, avec des rétroviseurs extérieurs M en design à double tige inclus de série.

Le pack extérieur M Carbon en option comprend des coques de rétroviseurs extérieurs et des inserts pour les prises d'air extérieures en plastique renforcé de fibres de carbone (PRFC). La nouvelle BMW Série 4 Coupé arbore également un becquet arrière Gurney en fibre de carbone. Cette option ajoute également un diffuseur en fibre de carbone dans la partie inférieure de la jupe arrière, exclusif aux modèles M Performance.

### **Ambiance sportive renforcée dans l'habitacle.**

Des sièges sport dotés de la nouvelle sellerie M Performtex pour les modèles Coupé et de cuir Vernasca pour le Cabriolet, des éléments de garniture intérieure en Aluminium Rhombic Anthracite, une garniture de seuil de porte M, des pédales M, un repose-pied conducteur M et des éléments graphiques spécifiques M pour le BMW Curved Display caractérisent l'aura distinctive des modèles M Performance. Les sièges M Sport en cuir Vernasca peuvent être commandés en option pour les versions haut de gamme de la nouvelle BMW Série 4 Coupé et sont disponibles dans un choix de coloris Black avec matelassage contrasté bleu ou dans la nouvelle finition bicolore Black/Coral Red.

Une nouvelle version du volant M en cuir renforce la sensation de voiture de sport à l'intérieur des modèles phares. Sa jante à fond plat, son repère central rouge et ses surpiques contrastantes aux couleurs de BMW M GmbH contribuent à rendre l'expérience de conduite encore plus attrayante à bord des modèles M Performance de la nouvelle gamme BMW Série 4.

### **Système d'affichage et de commande/fonctionnement, connectivité. Le nouveau système d'exploitation BMW 8.5 et des services numériques innovants.**

Les progrès réalisés en matière de numérisation dans la dernière édition de la BMW Série 4 sont également évidents. Ceci est principalement dû au système d'affichage et de commande BMW iDrive mis à niveau avec QuickSelect basé sur le système d'exploitation BMW 8.5. Afin de fournir un contrôle intuitif et facile de nombreuses fonctions ainsi que l'accès à des services numériques innovants, le système BMW iDrive de dernière génération équipant les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet est doté d'un écran d'accueil repensé et d'une technologie d'accès rapide QuickSelect, offrant ainsi une structure de menu améliorée qui s'inspire des appareils électroniques grand public.

Le BMW iDrive amélioré avec QuickSelect est combiné au BMW Curved Display et au BMW Intelligent Personal Assistant, ce qui signifie qu'il a été



soigneusement conçu pour fonctionner à l'aide de l'écran tactile et du langage naturel. Le système de commande/fonctionnement des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet inclut en outre des boutons multifonctions sur le volant et, en option, l'affichage tête haute BMW. En affichant les bonnes informations au bon endroit, le nouveau BMW iDrive contribue à offrir une expérience de conduite ciblée et assurée.

### **BMW iDrive avec QuickSelect : des fonctions affichées sur un seul niveau et sélectionnables grâce à la technologie d'accès rapide.**

L'écran d'accueil du nouveau système d'exploitation BMW 8.5 affiche en permanence la vue cartographique du système de navigation ou d'autres graphiques configurables individuellement sur l'écran de commande. De même, des widgets sont disposés verticalement du côté conducteur de l'écran. Le conducteur peut passer d'un widget à l'autre d'un simple mouvement du doigt. La fonctionnalité QuickSelect permet d'activer directement la fonction ainsi sélectionnée sans avoir à entrer dans un sous-menu. Et une fois les paramètres pertinents choisis, il suffit d'appuyer rapidement sur l'icône d'accueil située sur le bord inférieur de l'écran de contrôle pour revenir à l'écran d'accueil. Des icônes offrant un accès direct au menu de climatisation, au menu Toutes les applications et, si elles sont activées, à Apple CarPlay® et Android Auto™ se situent également à côté de l'icône d'accueil.

La nouvelle structure de menu plate facilite grandement l'activation des fonctions et paramètres souhaités. Le contenu numérique, tout comme le matériel, sous la forme du BMW Curved Display, est conçu pour renforcer l'attention du conducteur, une caractéristique qui fait la renommée de BMW.

### **Système de navigation BMW Maps avec Augmented View.**

Le système de navigation BMW Maps basé sur le cloud fait partie du BMW Live Cockpit Plus de série. Suite à l'introduction du système d'exploitation BMW 8.5 dans les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet, il facilite désormais la saisie des destinations et est en mesure d'offrir des informations supplémentaires pendant la conduite.

Autre nouveauté : la fonction Augmented View qui, comme l'affichage tête haute BMW, est disponible en commandant le BMW Live Cockpit Professional en option. Elle complète l'affichage cartographique du système de navigation en diffusant un flux vidéo en direct du point de vue du conducteur sur l'écran de contrôle ou le combiné d'instruments et en l'enrichissant de conseils et d'informations adaptés au contexte. Dans les croisements complexes, par exemple, une flèche directionnelle animée est intégrée à l'image vidéo pour aider le conducteur à prendre la meilleure sortie pour l'itinéraire prévu. La fonction Augmented View peut également venir en aide au conducteur lors de la



recherche d'une place de stationnement en affichant des informations supplémentaires.

### **Personnalisation à l'aide du BMW ID et de l'application My BMW.**

Les conducteurs des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet trouveront également plus facile d'utiliser leur BMW ID pour personnaliser l'expérience utilisateur. À l'avenir, il suffira de se connecter au véhicule à l'aide d'un smartphone pour scanner un code QR afin d'importer le profil personnel du client, de charger les paramètres synchronisables et de lier automatiquement la clé détectée dans le véhicule au BMW ID.

Le véhicule est également ajouté à l'application My BMW sans que le client ait à faire quoi que ce soit. Disponible gratuitement dans les App Stores pour iOS et Android, l'application My BMW fait office d'interface numérique universelle qui fournit à tout moment des informations sur l'état du véhicule, par exemple sur son autonomie restante et sur les besoins d'entretien et de maintenance. Selon les spécifications du véhicule, elle permet également de commander à distance des fonctions telles que la localisation du véhicule, le verrouillage et le déverrouillage des portes ou la surveillance de l'environnement immédiat et de l'intérieur du véhicule avec Remote View. L'application My BMW peut également être utilisée pour envoyer des adresses de destination depuis un smartphone vers le système de navigation du véhicule. La fonction Mes trajets, avec Efficiency Trainer et un bilan mensuel, fournit à l'utilisateur des données et des évaluations des distances parcourues, de la consommation de carburant et de la vitesse moyenne.

### **Connectivité optimale avec eSIM personnelle et norme mobile 5G.**

Les clients des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet peuvent activer l'eSIM personnelle de série, en plus de la carte SIM mobile intégrée au véhicule. Elle permet au véhicule d'utiliser la norme de communications mobiles 5G. L'eSIM personnelle permet au client d'utiliser facilement les fonctions de communication et de connectivité couvertes par son contrat mobile depuis sa voiture, même dans des situations où il n'a pas son smartphone. Cela inclut également le streaming de données via le hotspot WiFi.

Une connexion à faible rayonnement à l'antenne extérieure du véhicule sert à passer des appels téléphoniques et diffuser des données via l'eSIM personnelle. Toutes les fonctions du téléphone peuvent être utilisées avec le système BMW iDrive ou le BMW Intelligent Personal Assistant. L'eSIM personnelle peut être utilisée dans tous les pays où les services BMW Connected Drive sont disponibles. Elle étend le contrat de téléphonie mobile existant du client, ce qui peut entraîner des coûts supplémentaires.



### **Les frais de stationnement et les factures de carburant peuvent être payés directement depuis le véhicule.**

Dans de nombreux pays européens, le BMW ID permet aux conducteurs des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet de régler des frais de stationnement directement depuis leur véhicule. Le véhicule détecte automatiquement si le service est disponible à l'arrivée dans une zone de stationnement et affiche la fonction de paiement si cette dernière est couverte par l'un des prestataires associés. La réservation de stationnement peut être payée rapidement et simplement à l'aide de la carte de crédit enregistrée dans l'application My BMW. La réservation prend automatiquement fin lorsque le véhicule quitte à nouveau la place de stationnement.

Les conducteurs en Allemagne ont également la possibilité de régler numériquement leurs factures de carburant après avoir fait le plein dans les stations-service partenaires. Comme pour le service de paiement des frais de stationnement, cela s'effectue à l'aide des informations de carte de crédit enregistrées dans les applications du véhicule.

### **Composants BMW M Performance. Grâce à une expertise éprouvée dans le monde du sport automobile.**

Plus que jamais, la combinaison inimitable du plaisir de conduire et du design élégant et sportif présenté par les nouveaux modèles BMW Série 4 les différencie du segment haut de gamme des moyennes. Le concept de véhicule qui se cache derrière les nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet offre un potentiel extraordinaire pour délivrer des caractéristiques de conduite supérieures. Aujourd'hui, les toutes dernières améliorations extérieures et intérieures sont disponibles pour mettre en valeur leur caractère dynamique avec encore plus d'intensité. Outre le pack M Sport, le pack M Sport Pro et le pack extérieur M Carbon proposés en option d'usine, les éléments inclus dans la gamme de composants BMW M Performance offrent une possibilité supplémentaire d'affiner le profil des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet dans les moindres détails.

Les options de mise à niveau spécifiques au modèle de la gamme d'accessoires d'origine BMW ont été développées à partir de l'expertise éprouvée de BMW M GmbH dans le sport automobile. Elles soulignent l'aura dynamique des nouvelles BMW Série 4 Coupé et Cabriolet et relèvent les défis techniques posés par le besoin de légèreté et d'aérodynamisme. Grâce à un design exclusif, des matériaux haut de gamme et une qualité exceptionnelle, ces éléments destinés à l'extérieur, au châssis et au poste de conduite vont encore plus loin pour transmettre les sensations du circuit de course à la route.

Parmi les accessoires disponibles pour insuffler aux voitures un look inspiré de la course, citons la calandre ornementale avant M Performance et la partie de

# BMW Group Belux

## Corporate Communications



fixation de bas de caisse M Performance, toutes deux en fibre de carbone. Les jantes en alliage léger disponibles pour les nouvelles BMW Série 4 Coupé et renforcent également leur exclusivité visuelle et peuvent être commandées en 18 ou 19 pouces. Des jantes forgées M Performance de 20 pouces sont également proposées. Avec leur construction allégée et leur montage avec des pneus mixte/sport pour un transfert optimisé des forces de virage, elles améliorent également les performances dynamiques des voitures. L'équipement intérieur met en valeur les dossiers des sièges M Performance en Alcantara/fibre de carbone, les inserts de décoration intérieurs M Performance en fibre de carbone et la garniture de seuil de porte M Performance elle aussi en fibre de carbone.