

BMW Série 5
Touring

www.bmw.fr



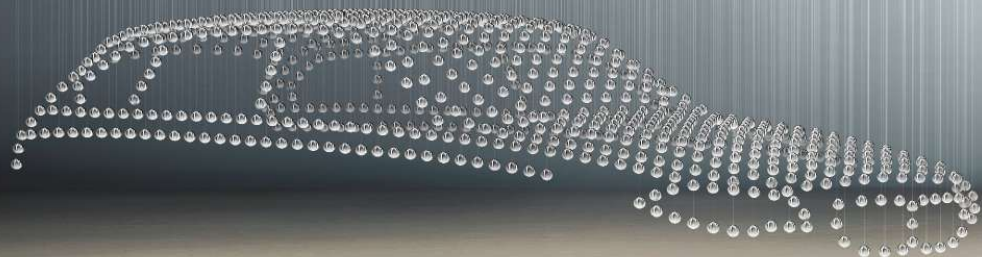
Le plaisir de conduire



NOUVELLE BMW SÉRIE 5 TOURING.

LA JOIE CÉLÈBRE LA BEAUTÉ.

BMW EfficientDynamics 
Moins d'émissions. Plus de plaisir.



TOUTE FORME RÉPOND À UN IDÉAL.

On dit que la beauté naît dans l'œil de celui qui regarde. La beauté d'une BMW, elle, prend naissance dans la tête des designers BMW. Leur idée à l'origine de la nouvelle BMW Série 5 Touring était de donner une nouvelle forme au dynamisme, ce qui les a amenés à dessiner des lignes aussi racées qu'élégantes. Ils ont modelé une partie avant allongée qui laisse deviner la puissance qu'elle abrite. À l'intérieur de la nouvelle BMW Série 5 Touring, les designers ont réussi la prouesse de faire naître l'harmonie de lignes tout en tension. Découvrez plus de détails sur le dynamisme sous sa plus belle forme à l'adresse www.bmw.fr/serie5

FASCINATION.

LE DESIGN FAIT DE CHAQUE INSTANT
UNE EXPÉRIENCE MARQUANTE.



La nouvelle BMW Série 5 Touring séduit par ses proportions parfaites. L'équilibre entre sportivité et élégance est idéal. Des lignes marquantes, courant du porte-à-faux avant court à la partie arrière musclée, déterminent son caractère. Le long capot moteur et le grand empattement lui confèrent une allure athlétique. Une fois installé à son volant, l'expérience esthétique devient encore plus intense, car elle se double d'un dynamisme époustouflant. Chaque jour apporte ainsi la Joie de redécouvrir la nouvelle BMW Série 5 Touring.

www.bmw.fr/serie5Touring/design



ENTHOUSIASME.

LA JOIE AUGMENTE, LA CONSOMMATION DIMINUE.
ET VOUS, VOUS ÊTES DURABLEMENT IMPRESSIONNÉ.
BMW EFFICIENT DYNAMICS.

Dans la nouvelle BMW Série 5 Touring, quelques instants suffisent pour transformer une joie anticipée en joie intense. À peine démarré, vous constatez que vous n'avez encore jamais connu d'expérience de conduite aussi intense. De plus, vous en définissez la nature, sportive ou confortable, grâce à la commande de régulation du comportement dynamique (option). Et pour que vous puissiez savourer pleinement le plaisir de conduire kilomètre après kilomètre, votre BMW est équipée du programme BMW EfficientDynamics, un ensemble de technologies distingué à maintes reprises, qui veille à réduire la consommation de votre BMW tout en augmentant sensiblement votre plaisir.

www.bmw.fr/EfficientDynamics



BMW EfficientDynamics
Moins d'émissions. Plus de plaisir.





**L'EFFICIENCE SE MESURE
EN PLAISIR DE CONDUIRE.**

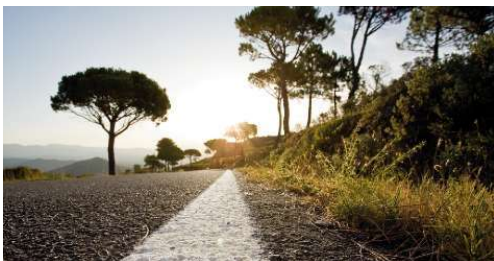


La nouvelle BMW Série 5 Touring démontre à la perfection comment tirer un maximum de plaisir de conduire de la moindre goutte de carburant. Car si BMW EfficientDynamics permet de diminuer la consommation, il en va tout autrement des émotions. Profitez en toute bonne conscience d'une agilité améliorée en virage et d'accélération encore plus spontanées en ligne droite. Et tirez tout le profit du potentiel de BMW EfficientDynamics. De la toute dernière génération de moteurs à la fonction d'arrêt et de redémarrage automatique du moteur en passant par la construction allégée intelligente, l'indicateur de changement de rapport ou encore la récupération de l'énergie au freinage : moins de consommation et d'émissions nocives pour plus de dynamisme au kilomètre.

www.bmw.fr/EfficientDynamics

**LES MOTEURS : LA VIVACITÉ D'UN ATHLÈTE,
LE DOIGTÉ D'UN ARTISTE.**

La puissance requiert de la finesse. Un constat plus vrai que jamais sur la BMW Série 5 Touring. Les réponses spontanées et l'équilibre de ses motorisations aux reprises époustouflantes sont perceptibles dès les premiers kilomètres. Pour cela, nos ingénieurs ont encore repoussé les limites du possible et optimisé la recette de la mobilité efficiente. De l'injection directe haute précision HPI à la technologie BMW TwinPower turbo, la nouvelle BMW Série 5 Touring vous réserve une multitude d'innovations. Le résultat : consommation minimale pour un plaisir de conduire sans précédent.



CONNEXION.

UNE LIAISON UNIQUE ENTRE LE CONDUCTEUR, SON VÉHICULE ET LE MONDE EXTÉRIEUR. BMW CONNECTED DRIVE.

Le concept BMW ConnectedDrive regroupe l'ensemble des technologies permettant de relier le conducteur et l'automobile BMW au monde extérieur. Les nombreux systèmes d'assistance optionnels sont à votre service dans toutes les situations pour vous garantir un haut niveau de sécurité, de confort et d'info-divertissement. Qu'il s'agisse de la fonction Mobile Office via interface Bluetooth, de l'Appel d'urgence BMW Assist, déclenché automatiquement lors d'un accident, ou de l'affichage tête haute HUD qui projette des informations importantes directement sur le pare-brise, tous ces systèmes novateurs facilitent nettement la tâche du conducteur. Le système d'aide au stationnement intelligent « Park Assist », par exemple, mesure automatiquement l'écart entre deux voitures et effectue lui-même le créneau sur simple pression d'un bouton – le conducteur n'a plus qu'à agir sur l'accélérateur et sur les freins. Le système Surround View optionnel permet quant à lui d'avoir une meilleure vue aux intersections à mauvaise visibilité par exemple. Ce ne sont là que quelques exemples de l'aide apportée par BMW ConnectedDrive au conducteur.

➔ www.bmw.fr/ConnectedDrive



EXPÉRIENCE.

LA VIE OFFRE DE MULTIPLES OPPORTUNITÉS. LA NOUVELLE BMW SÉRIE 5 TOURING VOUS PERMET DE LES SAISIR TOUTES.

La polyvalence de la nouvelle BMW Série 5 Touring s'impose immédiatement à vous. Le dossier de la banquette arrière est rabattable en trois parties (40 : 20 : 40) de façon à ce que les dimensions du compartiment à bagages soient toujours adaptées au mieux à vos besoins. L'ouverture séparée de la lunette arrière vous permet de placer ou de retirer facilement les petits objets dans le compartiment à bagages sans avoir à ouvrir le hayon. Pas de problème non plus pour transporter des objets encombrants : le pack compartiment à bagages optionnel accroît de 30 litres le volume disponible. Les Accessoires BMW d'Origine garantissent encore plus de polyvalence. Le porte-vélos intérieur en Accessoire d'Origine, par exemple, vous permet de transporter aisément jusqu'à deux vélos dans le compartiment à bagages de la nouvelle BMW Série 5 Touring. Vous êtes ainsi toujours prêt, en cours de route, pour entreprendre spontanément une randonnée à vélo.



BIEN-ÊTRE.

UNE AMBIANCE QUI VOUS DONNE L'IMPRESSION
D'ÊTRE ARRIVÉ AVANT D'ÊTRE PARTI.



Il suffit de laisser courir ses doigts sur les différentes surfaces pour sentir la qualité de fabrication et voir se confirmer l'impression visuelle : l'intérieur de la nouvelle BMW Série 5 Touring est une expérience pour tous les sens. La sellerie en cuir souple et les inserts décoratifs brillants « Schwarz » ici représentés ou en bois précieux (options) créent une ambiance élégante. Tous les éléments de commande disposés de manière ergonomique sont orientés vers le conducteur pour accroître encore le plaisir de conduire. Chaque passager bénéficie d'une place généreusement dimensionnée. Que rêver de mieux qu'une telle atmosphère pour passer agréablement son temps ?



BIENVENUE DANS VOTRE RÉSIDENCE SECONDAIRE.

L'habitacle de la nouvelle BMW Série 5 Touring est aussi fonctionnel qu'élégant et confortable. Les matériaux haut de gamme, les inserts décoratifs en bois précieux et les sièges recouverts de cuir Nappa Exclusive ont été conçus avec un souci du détail extrême. Les lignes tout en tension et les surfaces horizontales instaurent une atmosphère de modernité. Les lignes élancées courant du tableau de bord jusqu'aux surfaces latérales arrière garantissent une sensation d'espace harmonieux. Ici, il n'y a pas que l'habitabilité qui est généreuse : des détails d'équipement uniques maximisent le confort des passagers avant et arrière, de la climatisation automatique 4 zones, qui permet à chaque passager de régler individuellement la température, à la station multimédia arrière Professional, elle aussi disponible en option. Deux écrans de 9,2", un lecteur DVD indépendant et une commande simple garantissent le meilleur divertissement possible à chaque voyage. Enfin, l'expérience sonore est elle aussi exceptionnelle. Sur simple pression d'un bouton, les 16 haut-parleurs High End du système Hi-Fi Professional optionnel transforment l'habitacle de la BMW Série 5 Touring en une salle de concert à l'acoustique parfaite.



5 MINUTES DANS LA NOUVELLE BMW SÉRIE 5 TOURING.

3 secondes suffisent pour tomber sous le charme. Accordons-nous 4 minutes et 57 secondes pour nouer une véritable amitié.

La première rencontre est toujours un moment privilégié. Quelles sensations procurent les cinq premières minutes passées à bord de la nouvelle BMW Série 5 Touring ? Un rédacteur du BMW Magazine a essayé la voiture et livré ses premières impressions. Première constatation : l'habitacle vous promet le plaisir de conduire le plus pur.

0:07 Le premier contact avec la poignée de porte est déjà un événement en soi. L'ouverture se fait dans un dé clic élégant et discret, signe indéniable de la qualité et de la précision technique qui caractérisent cette BMW. Après avoir pris place à son bord, on se sent immédiatement à l'aise. Chaque détail est à sa place. La fermeture des portes sur les derniers centimètres est quasiment imperceptible.

1:12 L'agencement harmonieux du poste de conduite et les quatre cadrans ronds caractéristiques du tableau de bord procurent une agréable sensation d'aisance. La présence de matériaux haut de gamme rend palpable le cachet exclusif de cet habitacle et les doigts se plaisent à caresser les différentes surfaces. Les pouces jouent avec les dix touches au volant, l'interrupteur pour le régulateur de vitesse et la molette permettant de sélectionner les numéros de téléphone ou les stations de radio. Tout, ici, témoigne du mariage parfait entre ergonomie et qualité de finition.

2:47 L'ambiance est calme et feutrée. Les sens sont en éveil. Tout est orienté vers le conducteur, comme l'indique l'inclinaison de la console centrale et du sélecteur de boîte de vitesses automatique à huit rapports. Les interrupteurs et les boutons se commandent du bout des doigts et s'enclenchent avec une précision exemplaire. La nouvelle BMW Série 5 Touring sied exactement, tel un costume sur mesure, au conducteur.

3:31 Une pression sur le bouton de démarrage « Start/Stop » éveille les fonctionnalités du véhicule. Dès la première utilisation, vous constaterez la précision et l'intuitivité du « Controller » iDrive. Des indications précises sur l'affichage permettent de raccorder rapidement le téléphone mobile ou le lecteur MP3 à la voiture. Tout fonctionne en parfaite harmonie, à la manière d'une pièce de théâtre savamment répétée.

4:55 Le premier contact avec cette voiture rappelle l'excitation ressentie au moment de se rendre pour la première fois sur un nouveau lieu de travail pour assumer de nouvelles fonctions passionnantes. Puis vient le premier coup d'accélérateur, alors qu'on est encore à l'arrêt. La sonorité du moteur donne un aperçu de la puissance dissimulée sous le capot. La pédale d'accélérateur communique directement le dynamisme au conducteur. Dès cet instant, celui-ci sait déjà qu'il ne voudra plus s'arrêter.

VISIONNAIRE.

UNE TECHNIQUE TOUJOURS À LA POINTE :
CAP VERS LE FUTUR.



En tant qu'inventeurs du plaisir de conduire, notre but est de nous renouveler sans cesse avec des technologies innovantes qui sont l'essence de votre BMW, mais aussi le vôtre. Citons par exemple les fonctions optionnelles de BMW ConnectedDrive, la direction active intégrale révolutionnaire ou encore des moteurs alliant puissance et efficacité. Avec la nouvelle BMW Série 5 Touring, découvrez dès aujourd'hui les technologies de demain en toute conformité avec la philosophie BMW : le progrès se mesure en Joie.



BMW EFFICIENT DYNAMICS UTILISE PEU ET DONNE BEAUCOUP.

BMW EfficientDynamics 
Moins d'émissions. Plus de plaisir.

Il est des automobiles économiques qui accélèrent de 0 à 100 km/h en 4,8 secondes, qui sont extrêmement aérodynamiques et affûtées, et qui fascinent même à l'arrêt.

Il est des voitures de sport qui ne consomment que 3,8 litres de gazole aux 100 kilomètres et se rechargent sur une prise de courant.

Il est des voitures de sport économiques telles que le **concept-car BMW Vision EfficientDynamics** qui réalisent l'impossible et prouvent qu'une mobilité ultra-efficace alliée à de l'émotion pure ne sera peut-être bientôt plus une utopie.



Grâce à son engagement inlassable dans la recherche, BMW développe sans cesse de nouvelles innovations au service d'une mobilité durable et respectueuse des ressources naturelles. Comme toutes les BMW, la nouvelle Série 5 Touring bénéficie elle aussi du programme BMW EfficientDynamics, un ensemble de technologies complet distingué à de nombreuses reprises. L'interaction parfaite de ces mesures minimise la consommation et les émissions de CO₂ tout en maximisant les performances et le dynamisme. BMW est ainsi parvenu à concilier définitivement sobriété et plaisir de conduire au profit de l'environnement. BMW EfficientDynamics permet d'économiser de l'énergie et de réduire les émissions de CO₂.

Injection directe d'essence haute précision HPI.

Avec cette nouvelle génération d'injection directe d'essence, les injecteurs piézo-électriques se trouvent à proximité directe des bougies d'allumage et pulvérisent le carburant à haute pression avec une extrême précision. Résultat : une combustion particulièrement efficace.

Technologie BMW TwinPower Turbo.

Cette technologie de suralimentation novatrice récupère de manière extrêmement efficace l'énergie contenue dans les gaz d'échappement grâce à deux turbocompresseurs (BMW 535d) ou à un turbocompresseur Twin Scroll, c'est-à-dire à double entrée (BMW 535i).

Boîte de vitesses automatique à 8 rapports avec Steptronic.

Grâce à un étagement particulièrement étudié des vitesses, la nouvelle boîte automatique à 8 rapports (série sur BMW 535d) permet de mieux exploiter la plage de régime optimale, ce qui réduit nettement la consommation de carburant tout en rendant les passages de vitesses encore plus confortables.

Volets d'air pilotés.

En cours de route, un capteur calcule les besoins en refroidissement momentané du moteur. Il n'est donc plus nécessaire que l'air circule en permanence à travers le radiateur. En fonction du type de trajet et de la température extérieure, les volets d'air s'ouvrent et se ferment. Fermés, ils améliorent l'aérodynamisme, raccourcissent la phase de mise en température du moteur et contribuent ainsi à diminuer la consommation.

Indicateur de changement de rapport.

Passer les vitesses à temps est l'un des moyens les plus simples et les plus efficaces d'économiser du carburant. L'indicateur de changement de rapport des modèles équipés d'une boîte manuelle à 6 rapports constitue une aide précieuse en indiquant au conducteur quel rapport engager pour conduire de la manière la plus économique possible.

Direction à assistance électrique.

Par rapport aux systèmes de direction hydrauliques conventionnels, elle présente l'avantage de ne consommer de l'énergie que lorsque le conducteur tourne le volant. Lorsque l'angle de braquage reste constant, le moteur électrique n'est pas actif.

Système de récupération de l'énergie au freinage.

Avec le système de récupération de l'énergie au freinage, l'alternateur produit du courant principalement en décélération, c'est-à-dire dès que le conducteur relâche l'accélérateur. L'énergie cinétique jusqu'alors inutilisée est ainsi transformée en énergie électrique puis stockée dans la batterie.

Certaines mesures BMW EfficientDynamics peuvent être indisponibles en fonction des modèles et des options choisis. Pour plus d'informations sur l'équipement, n'hésitez pas à consulter votre Concessionnaire BMW.

Équipements de série/en option.



□ **Projecteurs bi-Xénon** avec réglage automatique de la portée et lave-projecteurs. Améliorent nettement l'éclairage de la chaussée la nuit ou lorsque la visibilité est mauvaise. Les quatre anneaux lumineux à DEL de série avec fonction d'éclairage diurne peuvent également faire office de feux de stationnement.

□ **Projecteurs directionnels** avec répartition variable de la lumière. L'éclairage d'intersection intégré s'enclenche automatiquement, même à l'arrêt, lorsque les clignotants sont activés ou à partir d'un certain angle de rotation du volant.

□ **Les feux de route adaptatifs** assistent le conducteur la nuit en repassant automatiquement en feux de croisement lorsque d'autres usagers précèdent ou arrivent en sens inverse, ou lorsque la chaussée est suffisamment éclairée.



■ **Feux arrière à DEL** ainsi que feux de stop et clignotants. Les feux arrière au dessin caractéristique des BMW assurent une visibilité optimale. Les feux de stop dynamiques clignotants aident les conducteurs qui vous suivent à faire immédiatement la distinction entre un léger freinage et un freinage appuyé, pour encore plus de sécurité.



□ **Les rails de toit aluminium satiné** s'accordent parfaitement avec le design de la nouvelle BMW Série 5 Touring. Ce système de portage multifonctions BMW permet de transporter facilement et en toute sécurité bagages, vélos et planches de surf. Également disponible en noir mat et en Shadow Line brillant.



□ **Le toit ouvrant panoramique en verre** dispose d'une ouverture et d'une surface vitrée généreuses, ainsi que d'un déflecteur asservi à la vitesse du véhicule. La partie avant de la surface vitrée s'entrebaïlle électriquement par touches à impulsions et peut coulisser. Elle dispose en outre d'un ciel de pavillon électrique mobile (pare-soleil) ainsi que d'une ouverture/fermeture Confort et de la protection anti-pincement.



□ **Finition Aluminium Line satiné.** Pour les encadrements de vitres latérales et les baguettes de bas de glace. Les montants de vitres sont en noir brillant.



□ **Shadow Line brillant.** Baguettes de bas de glace et encadrements de vitres en noir brillant.



■ **Rétroviseurs extérieurs**, à réglage électrique, asphériques et chauffants.

■ **Rétroviseur intérieur électrochrome.**

□ **Rétroviseurs extérieurs électrochromes** et rabattables électriquement.



□ **Accès Confort** (uniquement disponible avec l'option éclairage d'ambiance), avec poignées de portes à insert chromé avec éclairage intégré. Il permet de verrouiller et de déverrouiller la BMW sans manipuler la clé à télécommande.

□ **La fermeture assistée des portes Soft Close** ferme en douceur les quatre portes.



Sortie d'échappement : les modèles BMW 523i, 528i, 520d, 525d et 530d sont équipés d'une double sortie d'échappement apparente à gauche. Les BMW 535i et 535d sont dotées de deux sorties d'échappement simples à gauche et à droite.



□ **Crochet d'attelage** entièrement électrique.



■ **Jantes en alliage léger 17" (43 cm) style 236 à rayons en V**, 8 J x 17 pouces, pneumatiques 225/55 R 17.



□ **Jantes en alliage léger 17" (43 cm) style 327 à rayons en étoile** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat, 8 J x 17 pouces, pneumatiques 225/55 R 17.



□ **Jantes en alliage léger 17" (43 cm) style 363 Aero** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat, 8 J x 17 pouces, pneumatiques 225/55 R 17.



□ **Jantes en alliage léger 18" (46 cm) style 237 à rayons radiaux** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat, 8 J x 18 pouces, pneumatiques 245/45 R 18.



□ **Jantes en alliage léger 18" (46 cm) style 328 à rayons en V** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat, 8 J x 18 pouces, pneumatiques 245/45 R 18.



□ **Jantes en alliage léger 18" (46 cm) style 329 turbine** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat, 8 J x 18 pouces, pneumatiques 245/45 R 18.



□ **Jantes en alliage léger 19" (48 cm) style 332 à rayons en W** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat, 8,5 J x 19 pouces, pneumatiques 245/40 R 19.



□ **Jantes en alliage léger 18" (46 cm) style 330 à rayons en étoile** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat, 8 J x 18 pouces, pneumatiques 245/45 R 18.



□ **Jantes en alliage léger 19" (48 cm) style 331 à rayons en V** avec pneumatiques RSC permettant le roulage à plat, 8,5 J x 19 pouces, pneumatiques 245/40 R 19.

*Équipements de série ou en option sur la finition Confort. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Touring » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.

Équipements de série/en option.



□ **Le volant Sport gainé cuir** avec touches multifonctions permet une maîtrise parfaite du véhicule. Les touches intégrées permettent de commander confortablement et en toute sécurité les fonctions audio, vocales et de téléphonie ainsi que le régulateur de vitesse.

□ **Volant chauffant.** La jante du volant se réchauffe rapidement sur simple pression d'un bouton. Particulièrement agréable en hiver.



■ **Le volant gainé cuir** avec touches multifonctions permet de commander confortablement toute une série de fonctions sans quitter la route des yeux. Vous conservez toujours vos mains sur le volant. Le bloc de touches de gauche sert à piloter toutes les fonctions du régulateur de vitesse, celui de droite les fonctions audio telles que l'autoradio et le téléphone.



■ **Bouton de démarrage « Start/Stop ».** Il permet de démarrer ou d'arrêter le moteur après avoir déverrouillé le véhicule. La clé de contact est automatiquement reconnue sans avoir à l'insérer (représenté ici : bouton de démarrage « Start/Stop » de la BMW 520d avec fonction d'arrêt et de redémarrage automatique du moteur).



■ **Le régulateur de vitesse avec fonction freinage** permet d'enregistrer la vitesse souhaitée à partir de 30 km/h et la maintient constante. L'indicateur de limitation de vitesse vous avertit à l'aide d'un voyant sur le combiné d'instruments et d'un signal sonore si vous dépassez la vitesse définie.



□ **Le régulateur de vitesse actif ACC+ avec fonction iBrake** et avertisseur de risque de collision est spécialement conçu pour faciliter la circulation en embouteillages. Il combine les fonctions de régulateur de vitesse – avec maintien actif d'une distance de sécurité par rapport au véhicule qui précède – et de freinage jusqu'à l'arrêt complet avec redémarrage automatique.



■ **La boîte de vitesses manuelle à 6 rapports** permet une conduite souple ou sportive. Elle se distingue par sa douceur, un étagement parfait et des débattements courts et précis. Grâce aux étagements courts, vous pouvez encore mieux exploiter la caractéristique dynamique du moteur en accord avec votre style de conduite (indisponible sur BMW 535d).



□ **Boîte automatique à 8 rapports avec Steptronic.** Avec sélection électronique des rapports et commande auto-adaptative (de série sur BMW 535d).

□ **Commande de régulation du comportement dynamique.** Permet de choisir d'une simple pression sur un bouton les modes Normal ou Sport. Mode Confort supplémentaire avec Adaptive Drive ou amortisseur variable piloté.



□ **Boîte automatique Sport à 8 rapports avec Steptronic.** Elle offre une caractéristique sportive et des palettes de changement de rapport sur le volant Sport gainé cuir pour une conduite particulièrement dynamique. Commande de régulation du comportement dynamique de série en combinaison avec cette boîte de vitesses.



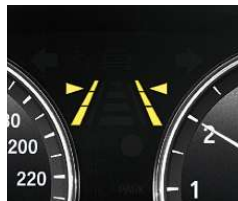
■ **Tableau de bord** avec 4 cadrans analogiques pour l'Indicateur de vitesse, le compte-tours, le niveau de carburant et la température de l'huile moteur. L'écran d'information haute résolution au format large (5,7") affiche par ex. la consommation instantanée, les fonctions de l'ordinateur de bord et les indications du système de navigation s'il équipe le véhicule.



■ **Affichage BMW EfficientDynamics** : dans les phases de décélération, autrement dit dès que le conducteur relâche l'accélérateur, le système de récupération de l'énergie au freinage transforme l'énergie cinétique de la voiture en énergie électrique et la stocke dans la batterie. Le chargement de cette dernière est signalé par un symbole sur le compte-tours.



□ L'**indicateur de limitation de vitesse** détecte les panneaux de signalisation et indique au conducteur entre autres la vitesse maximale autorisée sur l'écran d'information ou sur l'affichage tête haute HUD optionnel (uniquement en combinaison avec le système de navigation Professional).



□ L'**avertisseur de franchissement de ligne** détecte grâce à une caméra tout rapprochement involontaire des lignes de délimitation de voies et avertit immédiatement le conducteur par des vibrations dans le volant.



□ L'**avertisseur avancé d'angle mort** vérifie si un véhicule se trouve dans l'angle mort ou se rapproche rapidement sur la voie de dépassement lorsque le conducteur actionne le clignotant pour changer de file. Le cas échéant, le système l'alerte par des vibrations dans le volant et un signal optique sur le boîtier du rétroviseur extérieur.



□ L'**affichage tête haute HUD** permet au conducteur de se faire projeter directement sur le pare-brise toutes les informations importantes relatives à la conduite : vitesse du véhicule, indications fléchées du système de navigation, fonctions du régulateur de vitesse actif ACC+ avec fonction iBrake, de l'avertisseur de franchissement de ligne, de l'indicateur de limitation de vitesse et de l'unité active de contrôle ainsi que les mises en garde du système de vision nocturne « Night Vision » avec détection des piétons (pas en combinaison avec le pare-brise à bandeau pare-soleil gris).



□ Le **système d'aide au stationnement intelligent « Park Assist »** facilite les manœuvres de stationnement en parallèle en mesurant l'écart entre deux voitures à une vitesse inférieure à 35 km/h. Lorsqu'une place suffisamment grande a été repérée, le système prend en charge les manœuvres de braquage et de contre-braquage tandis que le conducteur agit sur les pédales d'accélérateur et de frein. Le capteur est harmonieusement intégré dans le répétiteur de clignotant.



■ **Système d'aide au stationnement PDC avant et arrière.** Il facilite les manœuvres de stationnement sur les emplacements les plus étroits, la distance entre votre véhicule et un obstacle étant indiquée par un signal sonore et représentée sur l'écran de contrôle.

□ La **caméra de recul** filme l'espace derrière le véhicule, les images apparaissant sur l'écran de contrôle. L'affichage de trajectoires virtuelles vous montre par exemple si une place de parking est assez grande pour votre voiture. La caméra de recul s'active automatiquement au passage de la marche arrière.



□ **Surround View** fournit des informations sur l'environnement direct du véhicule lors des manœuvres de stationnement. Avec ce système, la BMW est représentée sur l'écran de contrôle suivant une perspective à vol d'oiseau. La caméra de recul (option) et les caméras d'intersection offrent en outre une meilleure vue, respectivement lors des manœuvres de stationnement en marche arrière à moins de 20 km/h et aux intersections sans visibilité. Uniquement disponible en combinaison avec la caméra de recul.

*Équipements de série ou en option sur la finition Comfort. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Touring » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.

Équipements de série/en option.



■ Le « **Controller** » est l'élément de commande central du système iDrive permettant de piloter toutes les fonctions de l'écran de contrôle. Avec touches d'accès direct pour les quatre menus CD, Autoradio, Navigation et Téléphone fréquemment utilisés et huit touches de raccourci librement programmables.



■ **Écran de contrôle TFT** couleur haute résolution de 7". Il permet d'afficher les fonctions combinées à partir du « Controller ». En combinaison avec le système de navigation Professional disponible en option, l'écran mesure 10,2" (photo).



□ **Système de navigation Professional** avec écran couleur haute résolution de 10,2" fractionnable, lecteur DVD audio et vidéo compatible MP3, disque dur pour les données de navigation avec 12 Go pour les fichiers audio, cartes routières en 3D, photos satellites, base de données musicale et système de commande vocale avec entrée en bloc de la destination.

□ **Système de navigation Business** avec écran couleur haute résolution de 7", lecteur CD audio compatible MP3, données de navigation dans la mémoire interne, canal d'informations routières TMC et cartes routières en 2D.



□ **BMW Assist** comprend différents services : appel d'urgence automatique et manuel, Info Traffic, informations et renseignements personnalisés.

□ **BMW Online** vous permet de bénéficier de services en ligne (compte e-mail, carnet d'adresses, dépêches AFP, guide de voyage, recherche locale Google Maps™. Les deux premières années¹, les Services Télématiques BMW ConnectedDrive sont disponibles pour un coût de seulement 1 euro.

□ **BMW Internet.** L'option accès à Internet est disponible moyennant le paiement d'un forfait annuel. Veuillez vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour de plus amples informations.



□ Le **disque dur** de 12 Go permet d'accéder rapidement à une collection complète de fichiers audio. Ces derniers peuvent être copiés à partir de CD, d'un lecteur MP3 ou d'une clé USB (uniquement de série et disponible avec le système de navigation Professional).



■ Le **manuel d'utilisation intégré** vous permet d'accéder rapidement et directement à toutes les informations sur le véhicule. Le manuel s'affiche sur l'écran de contrôle et les recherches se font à l'aide du « Controller » iDrive. Pour une clarté maximale, les informations s'accompagnent d'animations et de graphiques dynamiques.



□ **Fonction TV.** L'écran de contrôle peut être utilisé comme écran de télévision lorsque le véhicule est à l'arrêt. La réception TV est compatible avec les programmes diffusés en mode analogique et numérique terrestre (TNT). En combinaison avec la station multimédia arrière Professional, il est également possible de regarder la télévision aux places arrière. Disponible en combinaison avec le système de navigation Professional.



□ Le **système de vision nocturne « Night Vision »** avec **détection des piétons** retransmet sur l'écran de contrôle, à l'aide d'une caméra thermique, les images de personnes ou d'animaux se trouvant à une distance maximale de 300 mètres. Il comprend une fonction de détection des piétons qui alerte le conducteur par signal optique (indication optionnelle sur l'affichage tête haute HUD) lorsque des personnes se déplacent sur la chaussée dans une zone non éclairée par les projecteurs jusqu'à 100 mètres. En combinaison avec ce système, une caméra thermique est intégrée dans la double calandre.



¹ À partir de la date de première mise en circulation.



■ **Climatisation automatique bi-zone** : filtre pour air recyclé, capteur de buée, ventilation auxiliaire, exploitation de la chaleur résiduelle et régulation automatique de la température séparée à l'avant.

□ **Climatisation automatique bi-zone à fonctionnalités étendues**, entre autres avec recyclage automatique de l'air AUC, régulation automatique à cinq niveaux d'intensité et capteur d'ensevelissement (série sur BMW 535i et 535d ; représentée ici).



■ **Autoradio BMW Professional**, avec amplificateur 4 canaux, double tuner, système d'antenne à réception multiple Diversity, fonction scan, lecteur CD compatible MP3 et 6 haut-parleurs.

□ **Le système de haut-parleurs Hi-Fi Professional** avec traitement des signaux DIRAC et mode Surround, amplificateur numérique de 600 W, égalisation spécifique au véhicule et 16 haut-parleurs assure une sonorité exceptionnelle.

□ **Le système de haut-parleurs Hi-Fi** avec amplificateur numérique (205 W) et 12 haut-parleurs assure une brillante restitution sonore.



□ **Climatisation automatique 4 zones**. Équipement similaire à la climatisation automatique bi-zone à fonctionnalités étendues avec, en plus, des aérateurs dans les montants centraux et des aérateurs confort au centre de la planche de bord pour une ventilation ciblée ou sans courant d'air. De plus, la température est réglable individuellement à l'arrière grâce à un élément de commande spécifique avec afficheur.

*Équipements de série ou en option sur la finition Confort. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Touring » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.



□ **La station multimédia arrière** (représentée ici) comprend deux écrans couleur de 8" réglables en inclinaison et un lecteur DVD à l'arrière. Pilotage par télécommande et prises pour lecteur MP3, consoles de jeu et casques (fil non compris).

□ **La station multimédia arrière Professional** comprend deux écrans couleur de 9,2" réglables en inclinaison et à commande séparée ainsi qu'un lecteur DVD à l'arrière. Elle permet d'utiliser en cours de route le système de navigation et d'accéder aux Services Télématiques BMW ConnectedDrive. Pilotage par télécommande et prises pour lecteur MP3, consoles de jeu et casques (fil non compris).

Équipements de série/en option.



□ **Sièges avant Sport.** Leurs flancs proéminents assurent un maintien latéral optimal dans toutes les situations de conduite. La hauteur de l'assise et l'inclinaison du dossier sont réglables électriquement, l'inclinaison et la longueur de l'assise ainsi que la position longitudinale sont également réglables manuellement.



□ **Sièges avant Confort,** à réglage électrique, appuis-tête Confort (surface d'appui réglable) actifs, réglage de la partie supérieure et de la largeur du dossier, de la longueur d'assise et de la hauteur des appuis-tête, soutien lombaire et mémoires pour les sièges avant, les rétroviseurs extérieurs et la colonne de direction à réglage électrique.

□ Les **sièges avant actifs** garantissent une position assise détendue même sur les longues distances. Les deux moitiés de l'assise se soulèvent et s'abaissent en sens contraire de manière cyclique afin de stimuler régulièrement le bassin et la région lombaire et ainsi la soulager sur de longs trajets.



■ **Sièges avant de série** avec réglage électrique de la hauteur de l'assise et de l'inclinaison du dossier, et réglage manuel de la position longitudinale et de la hauteur des appuis-tête.

□ **Sièges avant électriques,** avec mémoires pour le siège conducteur, la colonne de direction et l'abaissement électrique du rétroviseur extérieur droit.

□ **Sièges avant chauffants.** Chauffage de l'assise et du dossier à trois niveaux de réglage.

□ **Sièges avant avec soutien lombaire :** réglage électrique de la hauteur et de la profondeur, pour une ergonomie parfaite et un excellent soutien des muscles dorsaux.



□ Les **sièges avant à ventilation active** assurent une température rafraîchissante en été et augmentent nettement le confort. Des ventilateurs dans l'assise et dans le dossier soufflent de l'air à travers le garnissage en cuir perforé.



■ **Accoudoir central avant,** avec vide-poches.

*Équipements de série ou en option sur la finition Confort. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Touring » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.



□ **Stores pare-soleil mécaniques** pour les vitres latérales arrière.



■ **Prise AUX IN**, y compris prise 12 V, pour le branchement d'une source audio externe.

□ **Interface USB audio**. Permet de brancher un iPod, une clé USB ou un lecteur MP3. En combinaison avec le câble USB iPod d'origine, la pochette de l'album correspondant au morceau joué apparaît à l'écran de contrôle.

□ **Préparation pour téléphone portable Bluetooth (y compris dispositif mains libres)**. Votre BMW se transforme en véritable bureau grâce à l'intégration de téléphones portables professionnels¹. Grâce aux fonctions bureautiques, vos rendez-vous, contacts ou SMS s'affichent à l'écran de contrôle via la connexion Bluetooth. Ces informations peuvent aussi être restituées en mode vocal par le système de haut-parleurs Hi-Fi, tout comme les e-mails entrants des possesseurs de BlackBerry. Le streaming audio Bluetooth assure la restitution des fichiers musicaux sans fil via les appareils compatibles Bluetooth. Un adaptateur pour recharge et une antenne externe sont disponibles dans le programme des Accessoires d'Origine BMW¹.



■ **L'équipement de série** comprend des spots de descente de voiture, l'éclairage du bas de l'habitacle à l'avant, de la boîte à gants, de l'habitacle et des miroirs de courtoisie gauche et droit, des liseuses à l'arrière et l'éclairage indirect et du coffre à bagages.

□ **L'éclairage d'ambiance** comprend l'éclairage du vide-poches de la console centrale à l'avant, de tous les bacs de portes et contre-portes ainsi que des poignées d'ouverture de portes, des seuils de portes éclairés, des spots de descente de voiture à l'arrière et l'éclairage de la zone d'accès du véhicule intégré dans les poignées de portes extérieures.

¹ Vous retrouverez des informations sur les appareils recommandés sur www.bmw.fr/bluetooth



■ **Réglages individualisés Personal Profile** : le véhicule reconnaît automatiquement votre clé à télécommande et les réglages personnels qui y sont associés (température et répartition de l'air de la climatisation automatique, position du siège et des rétroviseurs extérieurs à réglage électrique, volume de l'autoradio, etc.) lors du déverrouillage à distance.



□ **BMW Service Inclusive**. Votre Partenaire BMW tient à votre disposition une solution intelligente pour vous aider à maîtriser vos coûts d'entretien. Avec BMW Service Inclusive, vous payez une fois et bénéficiez sans autres frais d'une prise en charge des opérations d'entretien courantes pendant une durée et un kilométrage déterminés. Plus de détails sur : www.bmw.fr/bsi

Polyvalence.

La nouvelle BMW Série 5 Touring offre bien plus qu'un espace généreux. Grâce à sa modularité exceptionnelle, elle s'adapte à tous les cas de figure.



■ **Déverrouillage des dossiers.** Les dossiers de la banquette arrière peuvent être facilement déverrouillés à l'aide d'une poignée située dans le compartiment à bagages. Une fois rabattus, vous obtenez un plancher de chargement quasi plat.



○ Le **porte-vélos intérieur** permet de transporter jusqu'à deux vélos en toute sécurité. Disponible en combinaison avec le pack compartiment à bagages.



Le **compartiment à bagages** doté d'un seuil de chargement bas permet de charger facilement des objets encombrants.



Les **dossiers de la banquette arrière** se rabattent en fonction de vos besoins. Vous pouvez ainsi transporter une planche de surf tout en profitant de quatre places assises.



□ Le **sac à skis et à snowboards Pro** permet de transporter 4 paires de skis ou 3 snowboards à bord de votre BMW tout en conservant 4 véritables places. Le sac à skis se retire facilement et peut être utilisé en dehors du véhicule. Une fois rangé dans le sac fourni à cet effet, il ne prend pas de place.



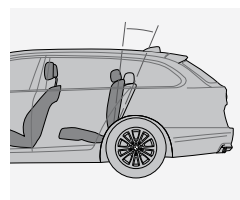
□ **Hayon électrique.** Grâce à un système électro-hydraulique, le hayon s'ouvre automatiquement à l'aide de la clé à télécommande et se referme via l'interrupteur intégré à la poignée. Lors de la fermeture du hayon, le couvre-bagages s'abaisse automatiquement.



■ **Lunette arrière à ouverture indépendante automatique.** Elle s'ouvre séparément à l'aide de la clé radiocommandée et permet de ranger rapidement et facilement de petits objets. Le couvre-bagages se lève et s'abaisse de manière entièrement automatique à l'ouverture et à la fermeture manuelle de la lunette arrière en recouvrant le compartiment à bagages.



■ **Couvre-bagages, y compris filet de séparation.** À l'ouverture du hayon ou de la lunette arrière, le couvre-bagages se soulève automatiquement grâce à l'ouverture Confort, permettant de ranger ou prendre facilement des objets dans le compartiment à bagages. Le filet de séparation du coffre évite que des objets ne soient projetés dans l'habitacle en cas de freinage brusque.



□ Le **pack compartiment à bagages** comprend l'inclinaison des dossiers arrière sur sept niveaux (plage de réglage : 11 degrés) permettant d'augmenter la capacité du compartiment à bagages de 30 litres, deux glissières avec deux œillets d'arrimage coulissants, une angle, des crochets multifonctions ainsi qu'un filet à bagages.

Accessoires d'Origine BMW.



Porte-bagages permettant de transporter deux vélos. Jantes 20 pouces style 356 à rayons en V « Bicolor », coulées.



BMW Junior Seat I-II, avec/sans ISOFIX, disponible en deux teintes.



Tapis de sol Avenue, anti-salissures et résistant à l'eau.



Pare-soleil. Rapide et simple à fixer à la lunette arrière et aux vitres latérales.



Tapis de sol de compartiment à bagages multifonctions et boîte pliante.



Casque stéréo infrarouge, spécialement adapté aux stations multimédia arrière BMW proposées en option.

Une BMW vous offre toujours des sensations de conduite hors du commun. Les Accessoires d'Origine BMW vous aident à décupler ce plaisir. Ils conjuguent des idées inventives, un design attrayant et une fonctionnalité poussée pour aboutir à des solutions innovantes. Vous pouvez puiser dans une très riche gamme d'accessoires extérieurs, intérieurs, de communication et d'information, de transport et pour le coffre à bagages. Votre Concessionnaire BMW se fera un plaisir de vous renseigner et de vous remettre un catalogue complet des Accessoires d'Origine BMW. Pour plus d'informations :

➔ www.bmw.fr/accessoires



Berceau adaptateur avec interface audio USB pour téléphoner ou écouter de la musique.

*Équipements de série ou en option sur la finition Confort. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Touring » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.

Sécurité	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Airbags :							
- de tête à l'avant et à l'arrière (airbags rideaux)	■	■	■	■	■	■	■
- frontaux pour le conducteur et le passager avant (désactivable), avec détecteur d'occupation du siège passager	■	■	■	■	■	■	■
- latéraux à l'avant	■	■	■	■	■	■	■
Appuis-tête actifs à l'avant	■	■	■	■	■	■	■
BMW Service Inclusive : couvre de nombreux travaux d'entretien et de maintenance pouvant être effectués dans le monde entier chez tous les Concessionnaires BMW participants ; durée et étendue des prestations personnalisables	□	□	□	□	□	□	□
Carrosserie :							
- renforts latéraux, capot moteur actif (système de protection des piétons)	■	■	■	■	■	■	■
- zones de déformation à l'avant et à l'arrière, pare-chocs auto-régénérants après une collision à moins de 6 km/h	■	■	■	■	■	■	■
Ceintures de sécurité :							
- à enrouleur automatique à l'avant avec prétensionneur pyrotechnique et limiteur de tension	■	■	■	■	■	■	■
- système ergonomique à l'arrière avec ceintures trois points à enrouleur automatique	■	■	■	■	■	■	■
Contrôle Dynamique de la Stabilité DSC* , avec Contrôle Dynamique de la Motricité DTC, système d'antiblocage des roues ABS, Contrôle du Freinage en Courbe CBC et assistant de freinage	■	■	■	■	■	■	■
Feux de stop dynamiques clignotants	■	■	■	■	■	■	■
Fixations ISOFIX pour les sièges arrière gauche et droit	■	■	■	■	■	■	■
Freins :							
- à disque ventilé à l'avant et à l'arrière	■	■	■	■	■	■	■
Indicateur de perte de pression RPA	■	■	■	■	■	■	■
Verrouillage/déverrouillage centralisé avec antidémarrage électronique (EWS), capteur d'impact ; trappe du réservoir intégrée au verrouillage centralisé	■	■	■	■	■	■	■

Design extérieur	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Calandre , avec contour chromé, barres longitudinales chromées sur le devant et noires sur les côtés	■	■	■	■	■	■	■
Crochet de toit aluminium satiné	□	□	□	□	□	□	□
Finition Aluminium Line satiné	□	□	□	□	□	□	□
Lunette arrière , à ouverture indépendante automatique, via la clé radiocommandée	■	■	■	■	■	■	■
Rails de toit aluminium satiné	□	□	□	□	□	□	□
Rails de toit noir mat	□	□	□	□	□	□	□
Rails de toit Shadow Line brillant	□	□	□	□	□	□	□
Shadow Line brillant	□	□	□	□	□	□	□
Teinte de carrosserie métallisée	□	□	□	□	□	□	□

Packs d'équipement	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Kit fumeurs	■	■	■	■	■	■	■
Pack compartiment à bagages : dossiers de banquette arrière inclinables (jusqu'à 11 degrés) permettant d'augmenter la capacité du compartiment à bagages de 30 litres, deux glissières avec deux œillets d'arrimage, une sangle, des crochets multifonctions, un filet à bagages	□	□	□	□	□	□	□
Pack Évasion : avertisseur de franchissement de ligne, feux de route adaptatifs, régulateur de vitesse actif ACC+, projecteurs directionnels	□	□	□	□	□	□	□
Pack Innovation : affichage tête haute HUD, caméra de recul, indicateur de limitation de vitesse, Surround View	□	□	□	□	□	□	□
Pack Sport M* : avec entre autres suspension Sport M, kit aérodynamique M, projecteurs anti-brouillard, jantes en alliage léger 18" style 350 M à rayons doubles ou jantes en alliage léger 19" style 351 M en option, sièges avant Sport, inserts décoratifs aluminium « Hexagon », volant M gainé cuir	□	□	□	□	□	□	□

Jantes et pneumatiques	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Jantes :							
- en alliage léger 17" (43 cm) style 236 à rayons en V, pneumatiques 225/55 R 17	■	■	■	■	■	■	■
- en alliage léger 17" (43 cm) style 327 à rayons en étoile, pneumatiques 225/55 R 17	□	□	□	□	□	□	□
- en alliage léger 17" (43 cm) style 363 Aero, pneumatiques 225/55 R 17	□	□	□	□	□	□	□
* Uniquement en combinaison avec Finition Sport Design							

Jantes et pneumatiques	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Jantes :							
- en alliage léger 18" (46 cm) style 237 à rayons radiaux, pneumatiques 245/45 R 18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- en alliage léger 18" (46 cm) style 328 à rayons en V, pneumatiques 245/45 R 18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- en alliage léger 18" (46 cm) style 329 turbine, pneumatiques 245/45 R 18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- en alliage léger 18" (46 cm) style 330 à rayons en étoile, pneumatiques 245/45 R 18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- en alliage léger 19" (48 cm) style 331 à rayons en V, pneumatiques 245/40 R 19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- en alliage léger 19" (48 cm) style 332 à rayons en W, pneumatiques 245/40 R 19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kit de mobilité	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pneumatiques RSC permettant le roulage à plat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Design intérieur	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Ciel de pavillon « Anthrazit »	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inserts décoratifs :							
- brillants « Schwarz »	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
- aluminium finement brossé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- bois précieux Fineline « Anthrazit »	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- bois précieux de frêne madré clair	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- bois précieux de frêne madré foncé	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Garnissages :							
- tissu Diagonal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
- tissu/cuir Tudor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- cuir Dakota	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- cuir Nappa Exclusive étendu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- combinaison tissu/alcantara « Grau Shadow/Alcantara »	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Seuils de porte chromés	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Moteur et technique	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
4 cylindres en ligne Diesel BMW avec turbocompresseur	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	-
6 cylindres en ligne essence BMW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	-	-	-
6 cylindres en ligne Diesel BMW avec turbocompresseur	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-
6 cylindres en ligne essence BMW TwinPower Turbo avec Valvetronic	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	-	-
6 cylindres en ligne Diesel BMW TwinPower Turbo	-	-	-	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Adaptive Drive (suspension active Dynamic Drive et amortissement variable piloté)	-	-	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Amortissement variable piloté	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
Arrêt et redémarrage automatique du moteur (avec boîte de vitesses manuelle à 6 rapports)	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	-
Boîte de vitesses manuelle à 6 rapports avec indicateur de changement de rapport	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Boîte de vitesses automatique à 8 rapports avec Steptronic , sélecteur de vitesses à commande électronique, commande auto-adaptative AGS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Boîte de vitesses automatique Sport à 8 rapports avec Steptronic , sélecteur de vitesses à commande électronique, commande auto-adaptative AGS et palettes de changement de rapports au volant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Commande de régulation du comportement dynamique (avec boîte de vitesses automatique Sport à 8 rapports ou direction active intégrale, Adaptive Drive ou amortissement variable piloté)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Correcteur d'assiette avec suspension pneumatique à l'arrière	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Diesel BMW avec BluePerformance (avec boîtes de vitesses automatiques à 8 rapports)	-	-	-	-	-	<input type="checkbox"/>	-
Direction active intégrale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Double VANOS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	-	-
Filtre à particules DPF (sans entretien)	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Frein de stationnement électromécanique avec fonction de maintien automatique du véhicule à l'arrêt Auto Hold (avec boîtes de vitesses automatiques)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Injection directe d'essence	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	-	-
Suspension Sport M	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Système de récupération de l'énergie au freinage	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Train avant à double articulation des pivots de fusée	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Train arrière intégral en aluminium	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Aides à la conduite BMW ConnectedDrive	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Affichage tête haute HUD	□	□	□	□	□	□	□
Avertisseur avancé d'angle mort	□	□	□	□	□	□	□
Avertisseur de franchissement de ligne	□	□	□	□	□	□	□
Caméra de recul	□	□	□	□	□	□	□
Feux de route adaptatifs	□	□	□	□	□	□	□
Indicateur de limitation de vitesse (disponible en combinaison avec le système de navigation Professional)	□	□	□	□	□	□	□
Régulateur de vitesses actif ACC+ avec fonction iBrake d'aide à la conduite en embouteillage et avertisseur de risque de collision	□	□	□	□	□	□	□
Régulateur de vitesse avec fonction freinage	■	■	■	■	■	■	■
Surround View (disponible en combinaison avec la caméra de recul)	□	□	□	□	□	□	□
Système d'aide au stationnement PDC avant et arrière, avec signaux optique et acoustique	■	■	■	■	■	■	■
Système d'aide au stationnement intelligent « Park Assist »	□	□	□	□	□	□	□
Système de vision nocturne « Night Vision » avec détection des piétons	□	□	□	□	□	□	□

Éclairage et visibilité	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Anneaux lumineux à technologie DEL	■	■	■	■	■	■	■
Détecteur de pluie , avec allumage automatique des projecteurs et commande automatique des essuie-glace	■	■	■	■	■	■	■
Éclairage d'ambiance , avec éclairage de la zone d'accès du véhicule	□	□	□	□	□	□	□
Kit éclairage avec liseuses, éclairage du bas de l'habitacle et des contre-portes à l'avant et à l'arrière, éclairage du compartiment à bagages, spots de descente de voiture avant	■	■	■	■	■	■	■
Lave-projecteurs	□	□	□	□	□	□	□
Liseuses BMW Individual à l'arrière	□	□	□	□	□	□	□
Projecteurs antibrouillard ellipsoïdaux réalisés selon la technique des formes libres	■	■	■	■	■	■	■
Projecteurs bi-Xénon pour les feux de route et les feux de croisement, avec réglage automatique de la portée des projecteurs	□	□	□	□	□	□	□
Protection contre le soleil :							
– Vitrage foncé BMW Individual	□	□	□	□	□	□	□
– Vitrage foncé et calorifuge	■	■	■	■	■	■	■
– Stores pare-soleil pour les vitres latérales arrière, à commande mécanique	□	□	□	□	□	□	□
Projecteurs directionnels avec répartition variable de la lumière, éclairage d'intersection et réglage adaptatif de la portée des projecteurs	□	□	□	□	□	□	□
Rétroviseurs extérieurs électrochromes et rabattables électriquement	□	□	□	□	□	□	□
Rétroviseurs extérieurs à réglages électriques , asphériques et chauffants (commande active en fonction de la température extérieure)	■	■	■	■	■	■	■
Rétroviseur intérieur électrochrome	■	■	■	■	■	■	■

Équipements intérieurs	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Chauffage auxiliaire avec télécommande	□	□	□	□	□	□	□
Couvre-bagages avec ouverture/fermeture Confort, cassette amovible et filet de séparation	■	■	■	■	■	■	■
Indicateur de maintenance sur l'écran d'information	■	■	■	■	■	■	■
Ordinateur de bord , avec unité active de contrôle et affichage de la température extérieure sur l'écran d'information (5,7 pouces)	■	■	■	■	■	■	■
Sièges/confort d'assise :							
– banquette arrière rabattable en trois parties (40 /20 /40)	■	■	■	■	■	■	■
– sièges avant à ventilation active	□	□	□	□	□	□	□
– sièges avant actifs, électriques	□	□	□	□	□	□	□
– sièges avant Confort, électriques	□	□	□	□	□	□	□
– sièges avant à soutien lombaire électrique	□	□	□	□	□	□	□
– sièges à réglages partiellement électriques, poches aumônières sur les dossiers	■	■	■	■	■	■	■
– sièges avant chauffants	□	□	□	□	□	□	□
– sièges arrière chauffants	□	□	□	□	□	□	□
– sièges avant électriques à mémoire conducteur, colonne de direction et rétroviseurs extérieurs à réglage électrique	□	□	□	□	□	□	□
– sièges avant Sport	□	□	□	□	□	□	□
Sac à skis et à snowboards Pro	□	□	□	□	□	□	□
Toit ouvrant panoramique en verre , électrique, coulissant et entrebâillable, avec ciel de pavillon mobile	□	□	□	□	□	□	□

Équipements intérieurs	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Volants :							
– volant gainé cuir avec touches multifonctions (commande de l'autoradio, du téléphone, etc.)	■	■	■	■	■	■	■
– volant chauffant	□	□	□	□	□	□	□
– volant M gainé cuir	□	□	□	□	□	□	□
– volant Sport gainé cuir avec touches multifonctions	□	□	□	□	□	□	□

Confort et équipements fonctionnels	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Accès Confort (uniquement disponible en combinaison avec l'option éclairage d'ambiance)	□	□	□	□	□	□	□
Accoudoir central à l'avant avec vide-poches fermant à clé	■	■	■	■	■	■	■
Alarme antivol avec télécommande	□	□	□	□	□	□	□
Bouton de démarrage « Start/Stop »	■	■	■	■	■	■	■
Capteur de buée	■	■	■	■	■	■	■
Climatisation automatique bi-zone	■	■	–	■	■	■	–
Climatisation automatique bi-zone à fonctionnalités étendues	□	□	■	□	□	□	■
Climatisation automatique 4 zones	□	□	□	□	□	□	□
Couvre-bagages automatique	■	■	■	■	■	■	■
Commande automatique du hayon	□	□	□	□	□	□	□
Déverrouillage des dossiers de la banquette arrière , actionnement d'une seule main à partir du compartiment à bagages	■	■	■	■	■	■	■
Fermeture assistée du hayon Soft Close	■	■	■	■	■	■	■
Fermeture assistée des portes Soft Close	□	□	□	□	□	□	□
Porte-boissons à l'avant/à l'arrière	■	■	■	■	■	■	■
Réglares individualisés Personal Profile , pour les principales fonctions de commande	■	■	■	■	■	■	■

Divertissement, communication et information	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Autoradio/Systèmes audio :							
– prise AUX-IN dans la console centrale	■	■	■	■	■	■	■
– changeur 6 DVD	□	□	□	□	□	□	□
– connectivité étendue pour lecteur audio de téléphone portable	■	■	■	■	■	■	■
– autoradio BMW Professional avec lecteur CD compatible MP3 et double tuner	■	■	■	■	■	■	■
– interface audio USB avec fonction d'affichage de la pochette de l'album	□	□	□	□	□	□	□
« Controller » sur la console centrale, y compris touches d'accès direct	■	■	■	■	■	■	■
Écran de contrôle :							
– 7 pouces	■	■	■	■	■	■	■
– 10,2 pouces (uniquement disponible en combinaison avec le système de navigation Professional)	□	□	□	□	□	□	□
Fonction TV pour la réception de programmes analogiques et numériques (TNT), disponible en combinaison avec le système de navigation Professional	□	□	□	□	□	□	□
Manuel d'utilisation intégré	■	■	■	■	■	■	■
Services télématiques BMW ConnectedDrive :							
– Accès à Internet**	□	□	□	□	□	□	□
– BMW Assist	□	□	□	□	□	□	□
– BMW Online	□	□	□	□	□	□	□
– BMW TéléServices	□	□	□	□	□	□	□
Station multimédia arrière , avec deux écrans (8 pouces) à inclinaison réglable	□	□	□	□	□	□	□
Station multimédia arrière Professional , avec deux écrans (9,2 pouces), à inclinaison réglable, compatible avec les Services Télématiques BMW ConnectedDrive	□	□	□	□	□	□	□
Système de haut-parleurs Hi-Fi	□	□	□	□	□	□	□
Système de haut-parleurs Hi-Fi Professional	□	□	□	□	□	□	□
Système de navigation Business avec écran de contrôle 7 pouces	□	□	□	□	□	□	□
Système de navigation Professional avec écran de contrôle 10,2 pouces, fonction de fractionnement de l'écran, disque dur de 12 Go permettant de stocker des fichiers audio	□	□	□	□	□	□	□
Système de commande vocale avancée	□	□	□	□	□	□	□
Téléphone :							
– préparation pour téléphone portable Bluetooth	□	□	□	□	□	□	□
– fonction de lecture à haute voix d'e-mails en combinaison avec un téléphone portable BlackBerry	□	□	□	□	□	□	□
Touches de raccourci	■	■	■	■	■	■	■

* Équipements de série ou en option sur la finition Confort. Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure « Tarifs BMW Série 5 Touring » ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître les détails de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.

** Voir conditions particulières avec votre Concessionnaire BMW.

Poids		523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Poids à vide selon norme européenne ¹	kg	1 790 [1 805]	1800 [1820]	1 840 [1 845]	1 785 [1 790]	1840 [1845]	1 875 [1 880]	1915
Poids total admissible	kg	2 365 [2 380]	2375 [2395]	2 415 [2 420]	2 360 [2 365]	2415 [2420]	2 450 [2 455]	2490
Charge utile	kg	650	650	650	650	650	650	650
Charge admissible sur l'essieu AVIAR	kg	1070/1 380	1070/1380	1100/1 400	1060/1 400	1100/1400	1125/1 400	1140/1415
Poids autorisé pour le transport sur le toit	kg	100	100	100	100	100	100	100
Poids remorquable autorisé non freiné ²	kg	750	750	750	750	750	750	750
Poids remorquable autorisé freiné sur pente maxi de 12 ‰ ²	kg	1 900 [2 000]	2000	2 000	2 000	2000	2 000	2000
Poids remorquable autorisé freiné sur pente maxi de 8 ‰ ²	kg	1 900 [2 000]	2000	2 000	2 000	2000	2 000	2000
Charge au poids d'attelage autorisé	kg	90	90	90	90	90	90	90

Moteur ^{3,4}		523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Cylindres/soupapes		6/24	6/24	6/24	4/16	6/24	6/24	6/4
Cylindrée	cm ³	2 996	2 996	2 979	1 995	2 993	2 993	2993
Course/alésage	mm	88,0/85,0	88,0/85,0	89,6/84,0	90,0/84,0	90,0/84,0	90,0/84,0	90,0/84,0
Puissance nominale/régime nominal	ch (kW)	204 (150)	258 (190)	306 (225)	184 (135)	204 (150)	245 (180)	300 (220)
	tr/min	6 100	6 600	5 800	4 000	4 000	4 000	4400
Couple maximal/régime	Nm	270	310	400	380	450	540	600
	tr/min	1500–4 250	2 600–5 000	1200–5 000	1900–2 750	1 750–2 500	1750–3 000	1750
Rapport volumétrique	l/l	12,0	12,0	10,2	16,5	16,5	16,5	16,5

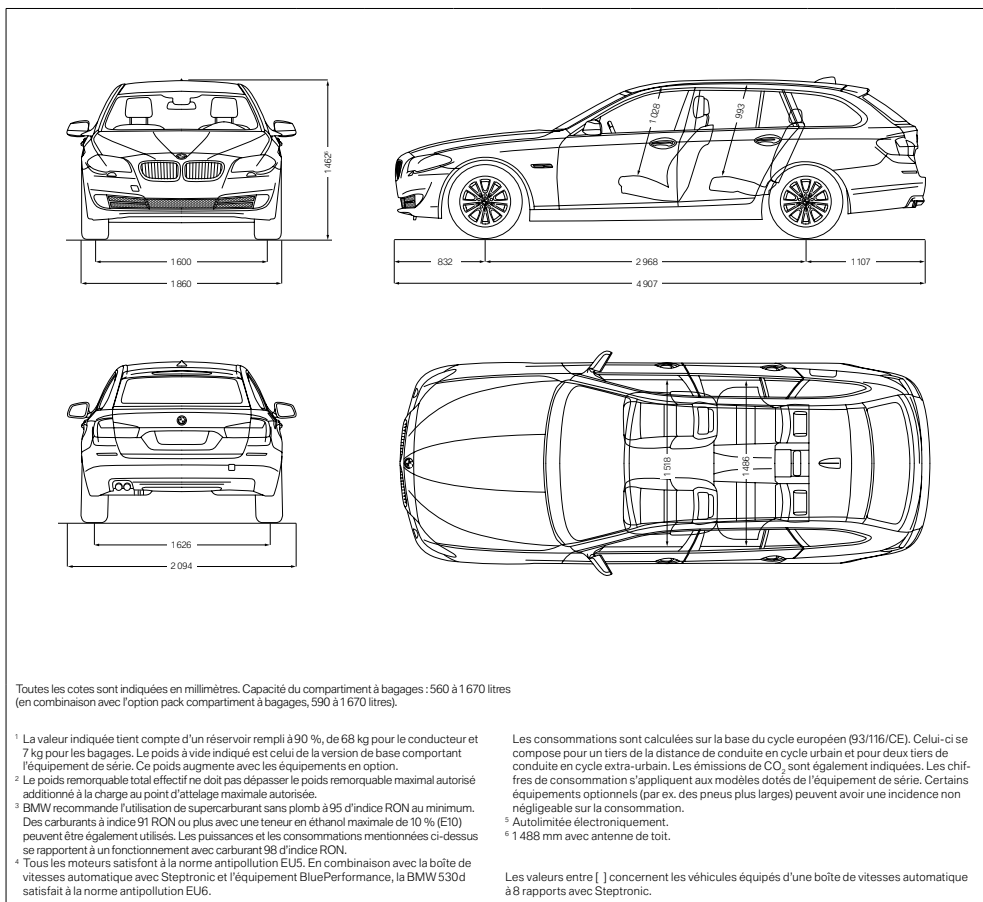
Boîte de vitesses		523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Démultiplication de la boîte de série	I/III l/l	4,32/2,46/1,66	3,50/1,98/1,31	4,11/2,32/1,54	4,11/2,25/1,40	4,11/2,25/1,40	5,08/2,80/1,78	4,71/3,14/2,11
	IV/V/VI l/l	1,23/1,01/0,85	1,00,81/0,70	1,81/1,00,85	1,01,0,80/0,66	1,00,80/0,66	1,26/1,0,0,84	1,67/1,29/1,0
	VII/VIII/AR l/l	-/-3,94	-/-3,30	-/-3,73	-/-3,73	-/-3,73	-/-4,61	0,84/0,67/3,32
Rapport de pont arrière	l/l	3,39	4,10	3,23	3,46	3,15	2,56	2,65

Performances		523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Vitesse maximale (sur circuit)	km/h	231 [227]	247 [246]	250 ⁵	222 [220]	232 [230]	243 [242]	250 ⁵
Accélération 0 à 100 km/h	s	8,2 [8,4]	6,9	6,0 [6,1]	8,3	7,3	6,4	5,7
Reprises 80 à 120 km/h sur les 4 ^{ème} et 5 ^{ème} rapport (avec boîte de série)	s	9,1	7,3	6,1	7,1	6,5	5,3	-

Consommations ^{3,4}		523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Cycle urbain	l/100 km	10,9 [10,8]	10,8 [10,6]	11,9	6,2 [6,5]	8,0 [7,8]	8,1 [8,0]	8,1
Cycle extra-urbain	l/100 km	6,2 [6,1]	6,4 [6,2]	6,7 [6,5]	4,5 [4,6]	5,3 [5,2]	5,4 (5,3)	5,3
Cycle mixte	l/100 km	7,9 [7,8]	8,0 [7,8]	8,6 [8,5]	5,1 [5,3]	6,3 [6,2]	6,4 [6,3]	6,3
Émissions de CO ₂	g/km	185 [182]	188 [182]	201 [197]	135 [139]	164 [162]	169 [165]	165
Capacité du réservoir, env.	l	70	70	70	70	70	70	70

Roues	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Dimensions pneumatiques	225/55 R 17 W	225/55 R 17 W	225/55 R 17 W	225/55 R 17 W	225/55 R 17 W	225/55 R 17 W	225/55 R 17 W
Dimensions jantes	8 J x 17	8 J x 17	8 J x 17	8 J x 17	8 J x 17	8 J x 17	8 J x 17
Matériau	Alliage léger	Alliage léger	Alliage léger	Alliage léger	Alliage léger	Alliage léger	Alliage léger

Équipement électrique	523i	528i	535i	520d	525d	530d	535d
Capacité batterie	Ah 80 [90]	80 [90]	80 [90]	80 [90]	90	90	90
Puissance alternateur	A 210	210	170	180	180	180	180
	W 2 940	2 940	2 380	2 520	2 520	2 520	2 520





La durabilité au sein de BMW Group.

Pour la 5^{ème} fois consécutive, BMW Group est en tête de l'industrie automobile dans l'indice Dow Jones du développement durable. La durabilité est fortement ancrée dans notre chaîne de création de valeur : cela passe par le développement de concepts automobiles économes en carburant et de propulsions alternatives, une production écologique et des processus de recyclage novateurs. Dès l'année 2000, avec BMW EfficientDynamics, nous avons mis en place une philosophie de développement qui profite aujourd'hui au client, au climat et à l'environnement. Entre 1995 et 2008, les émissions de CO₂ de notre parc de véhicules neufs en Europe ont ainsi baissé de presque 27 %. Mais nous voulons aller encore plus loin : notre objectif pour la période 2006-2012 est de réduire de 30 % notre consommation de ressources, par exemple en eau et en énergie.

Ce document présente le descriptif des versions, équipements et possibilités de configuration des véhicules (dotation d'équipements de série ou options) tels qu'ils sont commercialisés par BMW France en France. Dans d'autres pays membres de l'Union européenne, les versions, équipements et possibilités de configuration des véhicules (dotation d'équipements de série ou options) proposés peuvent être différents. Néanmoins, les modèles photographiés dans ce document peuvent présenter des équipements ou accessoires qui ne sont pas commercialisés par BMW France en France. Veuillez consulter votre Concessionnaire local. Il se fera un plaisir de vous renseigner sur les versions spécifiques à votre pays. Sous réserve d'erreurs et de modifications tant au niveau de la conception que de l'équipement. Document non contractuel.

© BMW AG, Munich (Allemagne), réf. 99 98 2 102 508. Reproduction, même partielle, interdite sans autorisation écrite de BMW AG, Munich.