



Radost z jízdy



BMW ŘADY 5 SEDAN.

BMW EFFICIENT DYNAMICS.
NIŽŠÍ SPOTŘEBA. VÍCE RADOSTI Z JÍZDY.



BMW ŘADY 5 SEDAN.

INOVACE A TECHNIKA.

- 18 BMW EfficientDynamics
- 20 BMW Personal CoPilot/
BMW ConnectedDrive
- 22 Podvozek a bezpečnost



VÝBAVA.

- 24 Modely a pakety
- 30 BMW Individual
- 32 Dodatečná výbava
- 36 Barvy karoserie
- 38 Barvy interiéru
- 40 Kola a pneumatiky
- 41 Originální příslušenství BMW
- 42 Technické údaje



DIGITÁLNÍ OBJEVOVÁNÍ: NOVÁ APLIKACE BMW BROCHURES.

Více informací, více radosti z jízdy:
Nová aplikace BMW brochures vytvoří
nový digitální a interaktivní zážitek.
Po stažení aplikace BMW brochures
do vašeho telefonu a tabletu poznáte
nové perspektivy vašeho BMW.





「 POKROKOVÝ
PŘÍSTUP. 」

PŘIROZENÁ AUTORITA.

┐ ZDOKONALENÝ VÝHLED. POKROKOVÁ TECHNOLOGIE.

VÍCE BEZPEČNOSTI DÍKY ADAPTIVNÍM LED SVĚTLOMETŮM* II ÚČINNĚJŠÍ
AERODYNAMIKA ZÁSLUHOU AKTIVNÍCH KLAPEK MASKY CHLADIČE
A VZDUCHOVÝCH CLON II PRECIZNĚ VEDENÉ HRANY A LINIE DODÁVAJÍ VOZU
DOJEM POHYBU

* K dispozici jako volitelná výbava.



DYNAMIKA, KTEROU NELZE PŘEHLEDNOUT.

DYNAMICKÝ M SPORTOVNÍ PAKET II VELKÉ VZDUCHOVÉ
PRŮDUCHY AIR BREATHERS II SPORTOVNÍ
PŘEDNÍ NÁRAZNÍK II 20" BMW INDIVIDUAL KOLA Z LEHKÉ
SLITINY V-SPOKE 759 I BICOLOUR*

* K dispozici jako volitelná výbava.





┐ ZAMĚŘENÍ NA LEVÉ PŘEDNÍ SEDADLO.

PALUBNÍ DESKA ZAMĚŘENÁ NA ŘIDIČE II M KOŽENÝ VOLANT II
8 STUPŇOVÁ PŘEVODOVKA STEPTRONIC SPORT II ADAPTIVNÍ
MÓD VOLIČE JÍZDNÍCH REŽIMŮ II PRÉMIOVÉ MATERIÁLY,
DOKONALÉ ZPRACOVÁNÍ



NÁSLEDUJTE SVÉ¹ POHYBY.

NOVÉ A INTUITIVNĚ OVLÁDANÉ TECHNOLOGIE: INTELIGENTNÍ
OVLÁDÁNÍ POMOCÍ GEST BMW GESTURE CONTROL* II INOVATIVNÍ
DOTYKOVÝ DISPLEJ* II INTELIGENTNÍ HLASOVÉ OVLÁDÁNÍ

* K dispozici jako volitelná výbava.





ELEKTRIZUJÍCÍ A NEKONVENČNÍ.¹

BMW 530e iPERFORMANCE SE SPALOVACÍM MOTOREM
A ELEKTROMOTOREM II VÝKON/TOČIVÝ MOMENT SPALOVACÍHO
MOTORU 135 KW/290 NM II VÝKON/TOČIVÝ MOMENT
ELEKTROMOTORU 83 KW/250 NM II EMISE CO₂ 47-52 G/KM II
DOJEZD ČISTĚ NA ELEKTRINU AŽ 48 KM



Další informace o spotřebě paliva a emisích CO₂ najdete v technických údajích, nebo můžete konzultovat svého místního BMW Autorizovaného Dealera.



A TO JE JEN ZAČÁTEK.

POZNEJTE RADOST Z JÍZDY, KTERÁ NIKDY NEKONČÍ. UNIKÁTNÍ KOMBINACE ELEGANCE A DYNAMIKY DESIGNU, INTELIGENTNÍ TECHNOLOGIE BMW A INOVATIVNÍ OVLÁDACÍ KONCEPTY ZNAMENAJÍ, ŽE SI MŮŽETE UŽÍT CESTU A PŘITOM STÁLE VÍTE, CO SE DĚJE. NEJLEPŠÍ SVEZENÍ PRO NEJLEPŠÍ ŘIDIČE: BMW ŘADY 5 SPOJUJE MIMOŘÁDNOU VÝKONNOST SE SPORTOVNÍM VZHLEDEM A BĚHEM KAŽDÉ CESTY OKOUZLÍ HOSPODÁRNOSTÍ A UNIVERZÁLNOSTÍ. ÚSPĚCH JE VĚC ROZHODNUTÍ: **BMW ŘADY 5 SEDAN.**

www.bmw.cz/efficientdynamics

VÍCE ZÁTAHU, MÉNĚ ŽÍZNĚ.

Více výkonu pro 3 až 12 válců. Méně spotřebovat a více si užít – **motory BMW TwinPower Turbo** přinášejí nejvyšší míru dynamiky při nejlepší možné hospodárnosti, zajištěné nejnovějšími vstřikovacími systémy, přizpůsobivým podáním výkonu a promyšlenými technologiemi přeplňování. Nezáleží na tom, zda benzin nebo diesel, nezáleží na tom, kolik válců. Inovativní motory z rodiny BMW EfficientDynamics nabízejí díky technologii BMW TwinPower Turbo výrazně temperamentnější nástup síly a spontánní reakce již v nízkých otáčkách, ale zároveň jsou velmi úsporné a produkují minimum emisí.

VÍCE RADOSTI Z JÍZDY, MÉNĚ EMISÍ.

BMW EfficientDynamics je soubor technologií zaměřených nejen na hnací soustavy, ale také na celkový koncept vozidel a inteligentní hospodaření s energiemi. Je součástí sériové výbavy každého vozu BMW a je tvořen celou řadou inovativních technologií zlepšujících hospodárnost provozu. Zásadou na hospodárnost zaměřených motorů, snižování hmotnosti a aerodynamické optimalizace je BMW připraveno výrazně snížit flotilové emise CO₂ svých vozů.

VÍCE DYNAMIKY, MÉNĚ HMOTNOSTI.

Inteligentní odlehčená konstrukce u automobilů BMW znamená, že je pro každou část vozu použit optimální druh materiálu. **BMW EfficientLightweight** v maximální možné míře snižuje hmotnost používáním obzvláště lehkých materiálů, jako je hliník nebo karbon. Díky tomu jsou jízdní vlastnosti ještě dynamičtější, a přitom stabilnější, bezpečnější a komfortnější.



BMW EFFICIENT LIGHTWEIGHT.

BMW EfficientLightweight je název inteligentní lehké konstrukce, která výrazně zlepšuje jízdní dynamiku a hospodárnost. Redukce hmotnosti je základem špičkové jízdní dynamiky a příkladné hospodárnosti. Při konstrukci řady komponent jsou využívány materiály s optimalizovanou hmotností, jako je vysokopevnostní ocel, hliník nebo hořčík.

AERODYNAMIKA.

Různými aerodynamickými řešeními BMW optimalizovalo koeficient odporu vzduchu, hospodárnost, stejně tak jako akustiku v interiéru. Došlo také ke snížení spotřeby paliva. Masky chladiče ve tvaru ledvinek s aktivním prouděním vzduchu, vzduchové výdechové Air Breathers, vzduchová clona na předních kolech a aerodynamicky optimalizovaná kola¹ – to vše jsou cílená opatření k dalšímu snížení odporu vzduchu.

INTELEKTUÁLNÍ FUNKCE START/STOP.

Inteligentní funkce Start/Stop zvyšuje jízdní komfort a pracuje ve spolupráci s navigačním systémem, kamerou a radarem. Vypíná proto motor pouze v situacích, kdy se očekává delší zastavení a kdy následné nastartování motoru vyžaduje méně energie, než kolik se jí ušetří při jeho vypnutí.

V BMW ŘADY 5 SEDAN.



BMW 540i / 540i xDrive

- 6válcový zážehový motor BMW TwinPower Turbo s výkonem 250 kW (340 k) a točivým momentem 450 Nm
- Zrychlení 0–100 km/h: 5,1 s/4,8 s xDrive;
- Maximální rychlost: 250 km/h² / 250 km/h² xDrive
- Kombinovaná spotřeba paliva: 7,2–7,1 l/100 km / 7,8–7,7 l/100 km xDrive
- Kombinované emise CO₂: 164–161 g/km / 176–174 g/km xDrive

BMW 530i / 530i xDrive

- Zážehový 4válec BMW TwinPower Turbo s výkonem 185 kW (252 k) a točivým momentem 350 Nm
- Zrychlení 0–100 km/h: 6,1 s/6,0 s xDrive;
- Maximální rychlost: 250 km/h² / 250 km/h² xDrive
- Kombinovaná spotřeba paliva: 5,9–5,8 l/100 km / 6,3–6,2 l/100 km xDrive
- Kombinované emise CO₂: 135–132 g/km / 141–139 g/km

BMW 520i

- Zážehový 4válec BMW TwinPower Turbo s výkonem 135 kW (184 k) a točivým momentem 290 Nm
- Zrychlení 0–100 km/h: 8,2 s;
- Maximální rychlost: 225 km/h
- Kombinovaná spotřeba paliva: 6,2–6,1 l/100 km
- Kombinované emise CO₂: 140–138 g/km

BMW 530e iPerformance

- Zážehový 4válec BMW TwinPower Turbo a elektromotor s celkovým výkonem 185 kW (252 k) a toč. momentem 420 Nm
- Zrychlení 0–100 km/h: 6,2 s; Maximální rychlost: 235 km/h.
- Kombinovaná spotřeba paliva: 2,2–2,1 l/100 km
- Kombinované emise CO₂: 49–47 g/km;

BMW 530d / 530d xDrive

- Vznětový 6válec BMW TwinPower Turbo s výkonem 195 kW (265 k) a točivým momentem 620 Nm
- Zrychlení 0–100 km/h: 5,7 s/5,4 s xDrive;
- Maximální rychlost: 250 km/h² / 250 km/h² xDrive
- Kombinovaná spotřeba paliva: 5,2–5,1 l/100 km / 5,6–5,4 l/100 km xDrive
- Kombinované emise CO₂: 138–134 g/km / 146–143 g/km xDrive

BMW 520d / 520d xDrive

- Vznětový 4válec BMW TwinPower Turbo s výkonem 140 kW (190 k) a točivým momentem 400 Nm
- Zrychlení 0–100 km/h: 7,3 s/7,3 s xDrive;
- Maximální rychlost: 235 km/h / 232 km/h xDrive
- Kombinovaná spotřeba paliva: 4,5 l/100 km / 4,8–4,7 l/100 km xDrive
- Kombinované emise CO₂: 119–117 g/km / 126–124 g/km xDrive

BMW M550d xDrive

- Vznětový 6válec BMW TwinPower Turbo s výkonem 294 kW (400 k) a točivým momentem 760 Nm
- Zrychlení 0–100 km/h: 4,4 s;
- Maximální rychlost: 250 km/h²
- Kombinovaná spotřeba paliva: 6,4–6,3 l/100 km
- Kombinované emise CO₂: 168–166 g/km

BMW 518d

- Vznětový 4válec BMW TwinPower Turbo s výkonem 110 kW (150 k) a točivým momentem 350 Nm
- Zrychlení 0–100 km/h: 8,8 s;
- Maximální rychlost: 220 km/h
- Kombinovaná spotřeba paliva: 4,5–4,4 l/100 km
- Kombinované emise CO₂: 119–116 g/km

¹ K dispozici jako volitelná výbava.

² Elektronicky omezeno.

Údaje o dynamice, spotřebě paliva a emisích CO₂ platí pro vozidla se sériovou převodovkou.

Uvedené údaje o spotřebě paliva, emisích CO₂ a spotřebě energie byly stanoveny podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2007/715 v platném znění. Údaje se vztahují k vozidlu v základním vybavení v Německu a uvedené rozpětí zohledňuje volitelnou výbavu a rozdíly v rozměrech zvolených kol a pneumatik, a mohou se během konfigurace lišit.

Hodnoty byly odvozené již na základě nové normy WLTP a pro srovnání byly zpět přepočítány na hodnoty NEDC. [Pro tato vozidla mohou při určování daní a jiných poplatků vycházet (také) z hodnot emisí CO₂ platit jiné než udávané hodnoty.]

BMW Personal CoPilot

Pomůže, kdykoliv chcete.

INOVATIVNÍ ASISTENČNÍ SYSTÉMY.

Užívejte si maximální komfort a bezpečnost s BMW Personal CoPilot. Na BMW Personal CoPilot se můžete obrátit v každé situaci, ať už při jízdě, nebo třeba při parkování. Okolí vozu hlídají a zdrojem informací pro asistenční systémy jsou nejmodernější rozpoznávací zařízení v podobě radaru, ultrazvukových čidel a kamer. Ať už je zapnete, když je potřeba, nebo se aktivují v případě nouzových situací, asistenční systémy BMW Personal CoPilot zajistí, že cestování ve vašem BMW bude bezpečnější a zábavnější.

BLÍŽE K AUTONOMNÍ JÍZDĚ NEŽ KDY PŘEDTÍM.

Autonomní jízda není utopií, je to budoucnost: Po celém světě jezdí zkušební vozy BMW Personal CoPilot, které se pohybují zcela automaticky a bez zásahů řidiče. Neukazují pouze, jak se v blízké budoucnosti změní způsob dopravy, ale předvádějí také novou podobu radosti z jízdy. BMW Personal CoPilot ale již nyní nabízí širokou škálu inteligentních aktivních asistenčních systémů pro poloauto-matickou jízdu, na něž se může řidič spolehnout téměř v jakékoliv jízdní situaci.

PROSTĚ ZAPARKOVAT.

Inteligentní parkovací asistenční systémy z portfolia BMW Personal CoPilot jsou připraveny, takže se již nemusíte těšit pouze na jízdu, ale také na parkování. Parkovací asistent například ukazuje vhodná parkovací místa, když kolem nich projíždíte. Podle toho, o jaký model BMW se jedná, je parkovací proces buď zcela, nebo částečně automatizovaný. Ale i v tomto případě bude automatizace pokračovat. V budoucnu proto bude možné, aby automobil našel vhodné parkovací místo a zaparkoval do něj zcela automaticky a bez řidiče.

DÁLKOVĚ OVLÁDANÉ PARKOVÁNÍ.

Funkce dálkově ovládaného parkování^{1,3} umožňuje řidiči pohodlně vystoupit z vozidla dříve, než ho pomocí dálkového ovládání pohybem vpřed zaparkuje do úzkého parkovacího místa nebo garáže, případně pohybem vzad s vozem z těchto míst vycouvá. Dálkově ovládané parkování aktivuje řidič stojící mimo vozidlo prostřednictvím BMW klíče s displejem.

DRIVING ASSISTANT PLUS.

Driving Assistant Plus¹ nabízí větší míru komfortu a bezpečnosti v monotónních nebo složitých jízdních situacích. Mezi takové patří dopravní zácpy, pomalu jedoucí kolony, dlouhé cesty přes město, jízda na okresních silnicích nebo dálnicích či projíždění křižovatek a přejíždění mezi jízdními pruhy.

AKTIVNÍ SYSTÉM PRO UDRŽOVÁNÍ RYCHLOSTI S FUNKCÍ STOP&GO.

Aktivní systém pro udržování rychlosti s funkcí Stop&Go¹, informace o maximální povolené rychlosti s ukazatelem zákazu předjíždění⁴ a systém upozornění na nebezpečí kolize s vozem jedoucím vpředu s funkcí brzdění umožňují vozu reagovat na stojící vozidla, nezávisle udržovat nastavenou vzdálenost od vpředu jedoucího vozidla, upravovat rychlost až do úplného zastavení a následně se znovu rozjet a akcelarovat na nastavenou rychlost, jakmile to dovolí okolní provoz.

V BMW ŘADY 5 SEDAN.

Hlavní vizuál pro BMW Personal CoPilot je pouze příkladem a uměleckým ztvárněním, které se může lišit od designu a výbavy popisovaného modelu BMW v tomto médiu.

BMW ConnectedDrive

Ve spojení s vaším světem.

Inovace a technologie 20 | 21

VÍCE NEŽ 20 LET PROPOJENÍ.

Již od počátku je v hledáčku budoucnost: BMW začalo na propojené mobilitě pracovat již v devadesátých desátých letech. Dalším významným milníkem byl rok 2004, kdy měl první vůz BMW pevně instalovanou SIM kartu. Následovaly první online funkce a Google služby, stejně jako inovativní asistenční a zobrazovací systémy, jako například BMW Head-Up Displej. V centru vývoje vždy stály potřeby zákazníků: BMW bylo prvním prémiovým výrobcem automobilů, který umožnil zcela flexibilně objednávat a platit funkce vozidla. A to nejen přímo z vozu, ale také z domova prostřednictvím obchodu BMW ConnectedDrive Store. Zatím posledním krokem směrem k budoucnosti mobility je aplikace BMW Connected a cloudové řešení Open Mobility Cloud.

BMW CONNECTED.

Propojte se s vaším BMW. Aplikace BMW Connected^{1,6} je váš digitální asistent mobility, který se stará o vaše potřeby před cestou a během ní. Zajistí přístup k vašemu vozu pomocí chytrého telefonu, chytrých hodinek nebo Amazonu Echo, umožní zasílat cíle do navigačního systému nebo zobrazovat upozornění na telefon, že je optimální čas odjezdu.

V BMW CONNECTED DRIVE STORE JE K DISPOZICI VÍCE NEŽ 20 SLUŽEB.

Služby ConnectedDrive jsou vstupem do digitálního světa BMW ConnectedDrive. Na cestách můžete používat aplikace, jako jsou zprávy, informace o počasí, kancelářské funkce nebo online vyhledávání. Základem fungování jsou služby ConnectedDrive Services přinášející také funkce Concierge Service nebo Online Entertainment, které lze kdykoliv, jednoduše a flexibilně objednat prostřednictvím online obchodu BMW ConnectedDrive Store.

S BMW CONNECTED JSTE PŘIPOJENÍ 24/7.

Jsou dveře mého vozu skutečně zamčené, kdy musím odjet z kanceláře, abych stihl večeri v luxusní italské restauraci, a jak se tam dostanu? S těmito a dalšími otázkami vám jednoduše poradí aplikace BMW Connected, která je vaším osobním asistentem. Díky němu jste i ve svém voze propojeni se světem a máte i během jízdy přístup k mnoha funkcím, které usnadňují a zpřijemňují cestování.



REMOTE 3D VIEW.

Díky funkci Remote 3D View^{1,5} může řidič vidět z odstupu okolí parkovaného vozu na chytrém telefonu. Funkci lze aktivovat pomocí aplikace BMW Connected (pro iOS) a umožňuje také uložení 3D pohledů přímo do paměti telefonu.

REMOTE SERVICES.

Zamkl jsem dveře svého vozu? Kde přesně jsem zaparkoval? Služby Remote Services^{2,6} vám umožní vzdálený přístup k vašemu BMW pomocí aplikace BMW Connected. Pomocí svého chytrého telefonu zablikáte světlomety, aktivujete funkce klimatizace uvnitř svého vozidla nebo zamknete své BMW odkudkoliv. Doba trvání je na tři roky.

V BMW ŘADY 5 SEDAN.

¹ K dispozici jako volitelná výbava.

² Doba trvání je tři roky.

³ K dispozici pouze v kombinaci s dodatečnou výbavou.

⁴ K dispozici pouze ve spojení s navigačním systémem.

⁵ Pro fungování funkce Remote 3D View je potřeba výbava Remote Services a Parking Assistant Plus.

⁶ Vyžaduje výbavu BMW ConnectedDrive Services.

■ Sériová výbava □ Volitelná výbava



Integrální aktivní řízení^{1,6} kombinuje v závislosti na úhlu natočení volantu proměnný převod řízení s aktivním řízením zadních kol. V nižších rychlostech se zadní kola natáčí opačně, než přední. Tím se usnadňuje manévrování a zlepšuje agilita. Od rychlosti přibližně 60 km/h se zadní kola natáčí stejným směrem jako přední. Tím se zvyšuje stabilita a zlepšuje komfort.

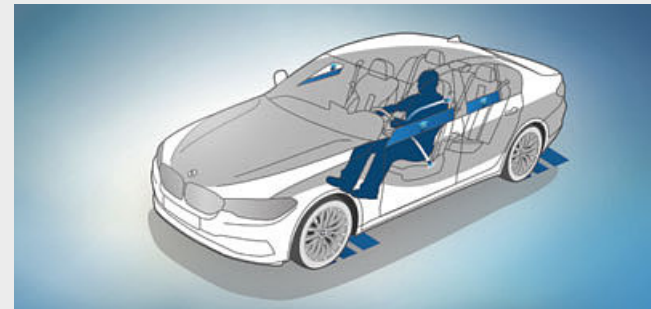
Osmistupňová sportovní převodovka Steptronic nabízí mimořádně sportovní řazení. V automatickém i manuálním režimu lze používat páčky řazení nebo řadicí páku – pro pohodlnou jízdu setrvačností nebo mimořádně dynamickou jízdu. V režimu SPORT a s pákou voliče v levé poloze S/M se řazení zaměřuje na maximální dynamiku.

Aktivní podvozek^{1,4} upravuje charakteristiku tlumičů tak, aby odpovídala dané jízdní situaci, čímž přispívá ke zvýšení komfortu i jízdní dynamiky. Kromě standardního režimu COMFORT zajišťujícího vyšší jízdní komfort je k dispozici také režim SPORT se sportovní charakteristikou tlumičů.

Inteligentní systém pohonu všech kol BMW xDrive plynule a proměnlivě rozděluje hnací sílu mezi přední a zadní kola s cílem zajištění maximální trakce, jízdní dynamiky a bezpečnosti v každé jízdní situaci. S cílem ještě vyšší agility elektronicky řízené rozdělování hnací síly mezi nápravy například vyrovnává přetáčivost nebo nedotáčivost v zatáčkách.

Systém **Adaptive Drive^{1,6}** spojuje systémy aktivní eliminace náklonů karoserie Dynamic Drive a aktivní podvozek, které regulují tuhost stabilizátorů a charakteristiku tlumičů. Současně zajišťuje mimořádný jízdní komfort s minimálními nakláněním karoserie, umožňuje dosahovat vyšších rychlostí v zatáčkách a přináší kratší brzdnou dráhu.

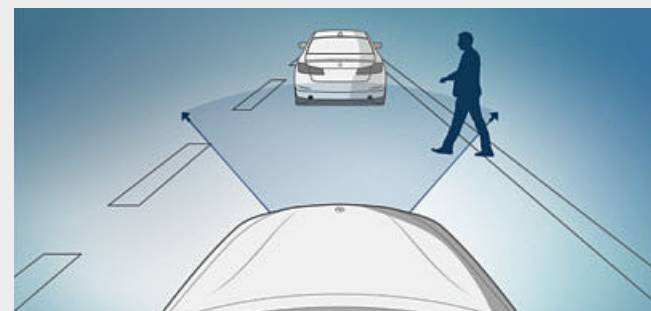
M sportovní podvozek^{1,5} je snížený přibližně o deset milimetrů. Vyznačuje se také kratšími pružinami, tužšími tlumiči a rovněž tvrdšími stabilizátory. Tyto prvky společně přispívají k lepší trakci a nižšímu nakláněním karoserie, což umožňuje extrémně sportovní jízdní styl.



□ **Aktivní ochrana** je systém preventivní ochrany cestujících prostřednictvím BMW ConnectedDrive. Aktivní ochrana varuje řidiče, pokud detekuje známky únavy. V kritických situacích se tak předepnou bezpečnostní pásy, opěradlo sedadla spolujezdce se vrátí do vzpřímené polohy (je-li vůz vybaven sedadly s elektrickým nastavením) a zavřou se boční okna i střešní okno. Dojde-li k nehodě, systém následně začne automaticky brzdit až do úplného zastavení.



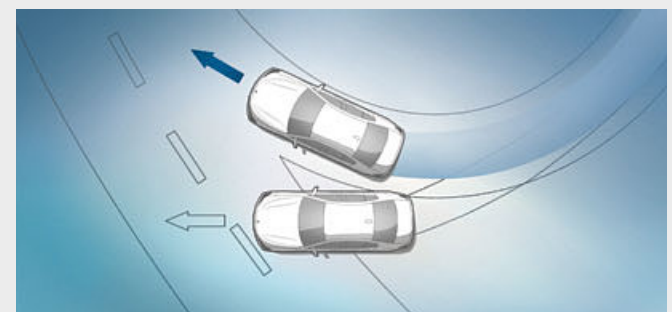
□ **Adaptivní LED světlomety s variabilní distribucí světla** ve městě a na dálnici s funkcí BMW Selective Beam poskytují optimální osvětlení silnice při jízdě za tmy. Integrovaná odbočovací světla se automaticky aktivují směrovými ukazateli nebo natočením volantu, a to dokonce i u stojícího vozu. Jsou aktivní v rychlostech do 35 km/h.



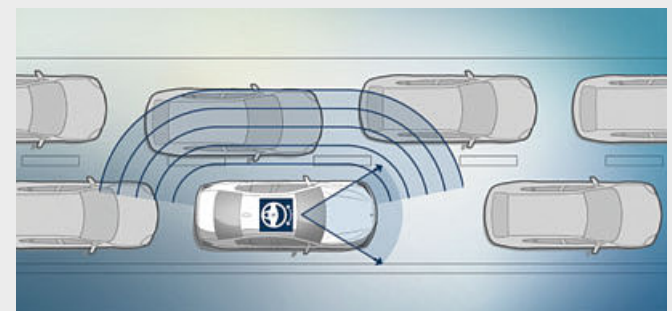
■ **Upozornění na přítomnost chodců s brzdou funkcí²** ve městě aktivně pomáhá řidiči s prevencí srážek s chodci. Je aktivní při rychlostech do 60 km/h a připraví brzdy na jejich rychlejší reakce. V případě hrozící srážky systém zabrání nárazu nebo zajistí výrazné snížení rychlosti nárazu.



■ **Lehká konstrukce a extrémní torzní tuhost karoserie** jsou základem pro sportovní jízdní dynamiku, mimořádně přesné řízení a agilitu. Dále přináší cestujícím nejlepší možnou celkovou ochranu.



■ **Dynamická kontrola stability (DSC)** neustále vyhodnocuje pohyby automobilu a když detekuje kritickou jízdní situaci, pomocí motoru a regulace brzd jej stabilizuje. Mezi další funkce DSC patří například sušení brzd, přednatlakování brzdové soustavy nebo asistent rozjezdu do kopce, který krátce přidrží vůz na místě při rozjezdu ve svahu, aby se předešlo jeho couvnutí.



□ **Systém varování před neúmyslným opuštěním³** jízdního pruhu detekuje značení jízdních pruhů a varuje řidiče vibracemi do volantu před jejich neúmyslným opuštěním v rychlostech nad 70 km/h. Výstraha se neaktivuje, pokud je změna jízdního pruhu úmyslná a řidič při ní použije směrové ukazatele.

¹ K dispozici jako volitelná výbava.

² Funkci může negativně ovlivnit tma, mlha nebo přímé slunce.

³ Je součástí výbavy Driving Assistant nebo Driving Assistant Plus.

⁴ Není k dispozici pro BMW M550d xDrive.

⁵ Není k dispozici pro BMW 530e iPerformance.

⁶ K dispozici pouze pro BMW 540i, 540i xDrive, 530d, 530d xDrive a 540d xDrive.

SÉRIOVÉ PROVEDENÍ.

Objevte více s novou aplikací BMW BROCHURES. Nyní k dispozici pro váš chytrý telefon a tablet.



■ Unikátní, na řídíče orientovaná palubní deska je tvořena volně stojícím 8,8" kontrolním displejem, do detailů propracovanou středovou konzolou a tmavě matným obložením interiéru Oxide Silver s chromovou akcentní lištou Pearl-Gloss.



□ Volitelné kožené čalounění Dakota Cognac dodá interiéru elegantní a zároveň sportovní nádech. Prvotřídní atmosféru zajistí nejvyšší kvalita materiálů a výjimečné zpracování.

Vybrané prvky sériové výbavy:

- 17" kola z lehké slitiny V-spoke 618
- LED světlomety
- Multifunkční kožený volant
- Automatická dvouzónová klimatizace
- Navigační systém Business
- Volič jízdních režimů Driving Experience Control
- Částečně elektricky nastavitelná sedadla řidiče a spolujezdce



■ 17" kola z lehkých slitin V-spoke 618 v provedení Reflex Silver, rozměr kol 7,5J x 17 s pneumatikami 225/55 R17.

LUXURY LINE.

Výbava 24 | 25

■ Sériová výbava □ Volitelná výbava



■ Sportovní kožený volant s menším věncem a vybraním na palce je mimořádně příjemný na dotek a skvěle se drží.



□ Elegantní linie interiéru ještě zdůrazňuje exkluzivní čalounění kůže Nappa Ivory White s kontrastními lemy a možností nastavení pro ideální ergonomickou pozici.



■ 18" kola z lehkých slitin W-spoke 632, 8J x 18 s pneumatikami 245/45 R18.



□ 19" kola z lehkých slitin Multi-spoke 633, 8J x 19 s pneumatikami 245/40 R19.

Výbava exteriéru Luxury Line:

- BMW maska chladiče ve tvaru ledvinek s exkluzivně navrženými lamelami a rámečkem mřížky v chromovém vysoce lesklém provedení
- Přední nárazník se specifickými designovými prvky v chromovém vysoce lesklém provedení
- LED mlhová světla
- 18" kola z lehké slitiny W-spoke 632 ve stříbrné barvě Reflex Silver
- alternativně 19" kola z lehké slitiny Multi-spoke 633 ve stříbrné barvě Reflex Silver, k dispozici jsou také další kola
- Vzduchové průduchy Air Breather v chromovém vysoce lesklém provedení
- Lišty kolem bočních oken v chromovém vysoce lesklém provedení, spodní okenní lišty, obložení B-sloupku, základny a úchyty zrcátek v černém vysoce lesklém provedení
- Zadní nárazník se specifickými horizontálními designovými prvky na zadním difuzoru v chromovém vysoce lesklém provedení
- Vysoce lesklá chromová koncovka výfuku na obou stranách nebo s nepravidelným tvarem

Výbava interiéru Luxury Line:

- Hliníkové prahové lišty, podsvícené a s nápisem Luxury Line
- Sedadla s koženým čalouněním Dakota se specifickým prošíváním a koženým lemováním; k dispozici jsou také další čalounění
- Sportovní kožený volant v černém provedení, alternativně v barvě Dark Coffee²
- Klíček s chromovými detaily v provedení Pearl Chrome
- Přístrojová deska v provedení Sensatec Black nebo Dark Coffee, alternativně v černé kůži BMW Individual
- Dřevěné obložení interiéru Fineline Ridge s výraznými detaily v provedení Pearl Chrome; k dispozici jsou také další obložení¹
- Variabilní prostorové osvětlení v šesti barvách

¹ K dispozici jako volitelná výbava.
² Barva je závislá na zvolené barvě čalounění.

SPORT LINE.

Objevte více s novou aplikací BMW BROCHURES. Nyní k dispozici pro váš chytrý telefon a tablet.



■ Sportovní kožený multifunkční volant¹ vytváří dojem dynamiky a vyzdvihuje sportovní charakter.

□ Design interiéru se sportovními sedadly a koženým čalouněním Dakota Night Blue s exkluzivním lemováním přináší moderní dynamický dojem z exteriéru i do interiéru.



■ 18" kola z lehké slitiny Double-spoke 634, v lesklém šedém provedení Orbit Grey, 8 J x 18 s pneumatikami 245/45 R18.

□ 19" kola z lehké slitiny V-spoke 635 v leskle šedém provedení Ferric Grey, s kombinovanými pneumatikami, vhodná pro dojezdové pneumatiky runflat, přední 8 J x 19 s pneumatikami 245/40 R19, zadní 9 J x 19 s pneumatikami 275/35 R19.

Výbava exteriéru Sport Line:

- BMW maska chladiče ve tvaru ledvinek s vertikálními lamelami v černém vysoce lesklém provedení a rámeček masky v chromovém vysoce lesklém provedení
- Přední nárazník se specifickými designovými prvky v černém vysoce lesklém provedení
- LED mlhová světla
- 18" kola z lehké slitiny W-spoke 634 v šedé barvě Orbit Grey
- alternativně 19" kola z lehké slitiny Multi-spoke 635 v šedé barvě Ferric Grey; k dispozici jsou také další kola
- Vzduchové průduchy Air Breather v černém vysoce lesklém provedení
- Lišty kolem bočních oken, spodní okenní lišta, obložení B-sloupku, základny a úchyty zrcátek v černém vysoce lesklém provedení
- Zadní nárazník se specifickými horizontálními designovými prvky na zadním difuzoru v černém vysoce lesklém provedení
- Vysoce lesklá černá chromová koncovka výfuku na obou stranách nebo s netradičním tvarem

Výbava interiéru Sport Line:

- Hliníkové prahové lišty, podsvícené s nápisem Sport Line
- Sportovní sedadla řidiče a spolujezdce, alternativně
- komfortní sedadla, elektricky nastavitelná
- Sedadla čalouněná kombinací látky/kůže Plectoid,
- alternativně kůže Dakota se specifickým prošíváním a lemováním nebo exkluzivní kůže Nappa
- Sportovní kožený volant v černém provedení včetně multifunkčních tlačítek
- Klíček s tlačítky a detaily v chromovaném provedení
- Přístrojová deska v černém provedení, alternativně v Sensatec Black^{1,3} nebo Dark Coffee³ nebo v černé kůži BMW Individual
- Obložení interiéru v černém vysoce lesklém provedení s detaily v provedení Pearl Chrome; k dispozici jsou také další varianty obložení¹
- Variabilní prostorové osvětlení v šesti barvách

M SPORTOVNÍ PAKET.

Výbava 26 | 27

■ Sériová výbava □ Volitelná výbava



■ M kožený volant s multifunkčními tlačítky, věncem volantu z černé kůže Walknappa s vybráním na palce.

□ Kožené čalounění Dakota Black s modrým kontrastním lemováním představuje jeden z dynamických prvků interiéru.



■ 18" M kola z lehké slitiny Double-spoke 662 M Bicolour Ferric Grey (šedá), s kombinovanými pneumatikami, vhodná pro dojezdové pneumatiky runflat, přední 8 J x 18 s pneumatikami 245/45 R18, zadní 9 J x 18 s pneumatikami 275/40 R18.

□ 19" M kola z lehké slitiny W-spoke 664 M v šedém lesklém provedení Orbit Grey, s kombinovanými pneumatikami, vhodná pro dojezdové pneumatiky runflat, přední 8 J x 19 s pneumatikami 245/40 R19, zadní 9 J x 19 s pneumatikami 275/35 R19.

Výbava exteriéru M sportovní paket:

- M aerodynamický paket s předním nárazníkem, nástavci prahů a zadním nárazníkem s difuzorem v tmavém metalickém odstínu Dark Shadow
- BMW maska chladiče ve tvaru ledvinek s vertikálními lamelami v černém vysoce lesklém provedení a rámeček masky v chromovém vysoce lesklém provedení
- LED mlhová světla
- 18" M kola z lehkých slitin Double-spoke 662 M s kombinovanými pneumatikami; k dispozici jsou také další kola¹
- M sportovní podvozek, snížený pro modely sDrive a xDrive
- M sportovní brzdý² s brzdovými třmeny v metalickém provedení Dark Blue a s logem M
- BMW Individual Shadow Line ve vysoce lesklém provedení
- Symbol M na předních blatnicích
- Kryty vnějších zrcátek v barvě karoserie
- Vysoce lesklá chromová koncovka výfuku na obou stranách
- Exkluzivní lak Carbon Black, k dispozici jsou také jiné laky

Výbava interiéru M sportovní paket:

- M prahové lišty, podsvícené
- Sportovní sedadla pro řidiče a spolujezdce v kombinaci látky/Alcantara v exkluzivním M provedení, alternativně v černé kůži Dakota¹ s exkluzivním M provedením a modrými detaily, k dispozici jsou také další varianty čalounění
- M kožený volant s multifunkčními tlačítky
- BMW Individual čalounění stropu v antracitové barvě
- Sdružené přístroje se specifickým M vzhledem v režimu SPORT
- Obložení interiéru v hliníkovém provedení Aluminium Rhombicle s výraznými detaily v provedení Pearl Chrome, k dispozici je také další obložení¹
- Řadicí páka a logo M
- M opěrka pro nohu řidiče se specifickými M kryty pedálů
- Klíček s exkluzivním logem M

¹ K dispozici jako volitelná výbava.

² K dispozici pouze pro BMW 530i, 530i xDrive, 540i, 540i xDrive, 530e, 525d, 530d, 530d xDrive a 540d xDrive.

³ Odstín závisí na zvolené barvě čalounění.

BMW M PERFORMANCE.

BMW M550i xDrive Sedan.



Intenzivnější radost z jízdy: M Performance automobily v sobě spojují to nejlepší z každé modelové řady s dynamickými geny BMW M. Exkluzivní řada modelů od BMW M GmbH zaujme stylem a dravostí, vyniká také vysokovýkonnými motory a maximální dynamikou. Současně poskytuje rovněž vysokou míru komfortu. Tyto vlastnosti jsou jasně patrné také u **BMW M550d xDrive Sedan**. Sportovní výraz vozu vyzdvihuje i M aerodynamický paket a další výjimečné prvky designu. Již samotný vzhled je velmi podmanivý: exkluzivní detaily v osobité šedé barvě Cerium Grey, volitelná 20" M kola z lehké slitiny Double-spoke 668 M a dvojité černě chromované koncovky výfuku na obou stranách nárazníku posilují sportovnost. Obě verze pohání nejvýkonnější zážehový nebo vznětový motor v nabídce BMW řady 5. Jejich sportovní charakteristika byla speciálně navržena pro modely M, což platí také pro zvuk, který jejich potenciál dává na obdiv i akusticky. Volitelný Adaptivní M podvozek zajišťuje ultimativní jízdní dynamiku při maximální úrovni komfortu, kterou dále umocňuje pohon BMW xDrive preferující kola zadní nápravy. Přímé řízení přináší ještě preciznější zážitek z jízdy. Účinné brzdy M Sport zajistí bezpečné zastavení na nejkratší možné vzdálenosti.



19" kola z lehké slitiny Double-spoke 664 M v provedení Cerium Grey leštěná do lesku, s kombinovanými pneumatikami, přední 8 J x 19 s pneumatikami 245/40 R19, zadní 9 J x 19 s pneumatikami 275/35 R19.



Design interiéru je stejně nekompromisní: Atmosféru vyjadřující čistou sílu a sportovní charakter vytváří exkluzivní kůže Nappa v barvě Mocha¹ s jedinečným kontrastním prošíváním, obložení interiéru v provedení Aluminium Rhombicle a palubní deska Sensatec Black¹.

¹ K dispozici jako volitelná výbava.

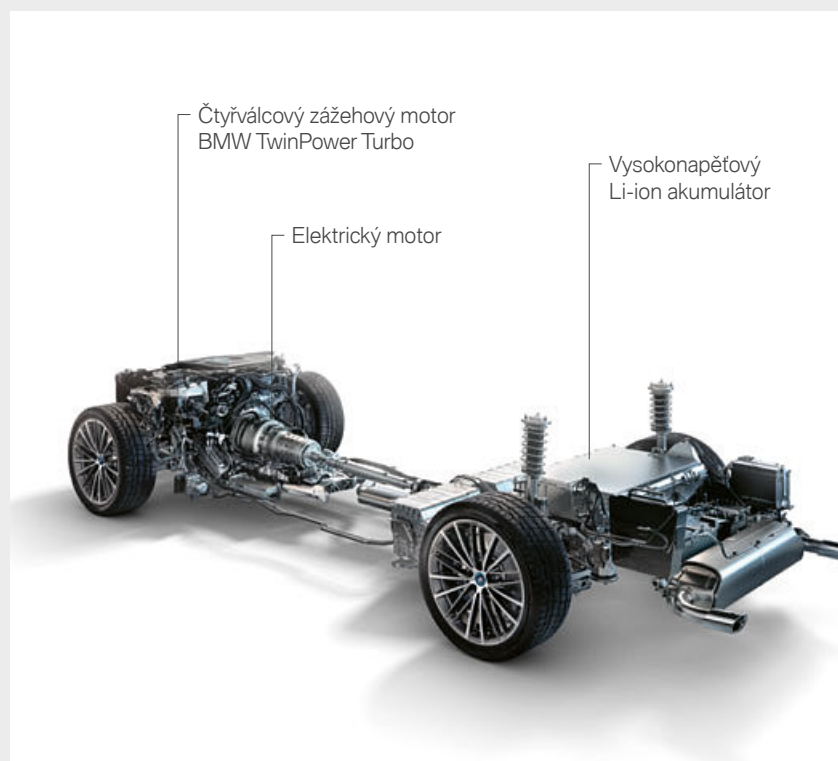
² Součástí standardní výbavy je kabel pro dobíjení z domácí elektrické zásuvky.

BMW iPERFORMANCE.

Plug-in hybridní BMW 530e.



Nové plug-in hybridní **BMW 530e iPerformance Sedan** kombinuje zážehový 4válec BMW TwinPower Turbo o výkonu 135 kW (184 k) a elektromotoru o výkonu 70 kW (95 k). Celkový výkon činí 185 kW (252 k). Inteligentní řízení toků energií koordinuje všechny běžné součásti pohonu BMW s hospodárným elektrickým pohonem. Elektromotor může pohánět vůz nezávisle nebo může sloužit jako podpora spalovacího motoru v závislosti na požadovaném výkonu a aktuálním stavu nabití akumulátoru. Při jízdě setrvačností a brzdění tento motor dokonce přeměňuje kinetickou energii na elektrickou, kterou ukládá ve vysokonapěťové baterii pro následné zásobování elektrického systému pohonu. Vozidlo lze nabíjet z jakékoliv domácí elektrické zásuvky s využitím standardně dodávaného kabelu nebo komfortněji pomocí nabíječky BMW i Wallbox. Zásluhou služby Digital Charging Service lze vozidlo automaticky nabíjet v nejvýhodnějším čase nebo s využitím vlastní solární energie. Na cestách je možné BMW 530e iPerformance Sedan dobíjet na veřejných dobíjecích stanicích.



Na veřejných dobíjecích stanicích lze akumulátor snadno dobít s využitím rychlonabíjecího kabelu² z nabídky Originálního příslušenství BMW.



Model z řady iPerformance je zvenku snadno rozpoznatelný podle označení eDrive na C-sloupku, symbolu „i“ na předních blatnících a označení na zádí vozu.

Další informace o spotřebě paliva a emisích CO₂ lze nalézt v technických údajích nebo u vašeho BMW Autorizovaného Dealera.



Sportovní elegance metalického laku karoserie BMW Individual Rhodinite Silver v kombinaci s 20" koly BMW Individual z lehké slitiny V-spoke 759 I.

BMW Individual nástupní kryty prahů s osvětlenými nápisy.



BMW INDIVIDUAL.

Vyjádření jedinečné osobitosti.

Aby se vaše BMW skutečně přizpůsobilo vašemu vkusu, máme i pro BMW řady 5 Sedan připravené kolekce BMW Individual, nabízející takřka neomezené možnosti v oblasti individualizace a různé volitelné výbavy. Každý z těchto mimořádně působivých doplňků vyniká dokonalým zpracováním a prémiovou kvalitou použitých materiálů. BMW Individual Manufactur dokáže splnit ještě individuálnější a méně obvyklé požadavky, včetně těch, které vyžadují ručně zpracované detaily.

Speciální výbava od BMW Individual dokáže umě zdůraznit sportovně-elegantní charakter BMW řady 5 Sedan. Volitelný metalický lak BMW Individual Rhodinite Silver se speciální pigmentací vytváří velmi působivé kontrasty. V kombinaci s 20" koly z lehké slitiny exkluzivní provedení BMW Individual jasně demonstruje svůj smysl pro dokonalost do nejmenších detailů. Pro čalounění kůží BMW Individual Merino v barvě Caramel je použita pouze kůže nejvyšší kvality. Dalšími specialitami je lesklé dřevěné obložení interiéru Plum Brown a kožený volant s exkluzivními intarziemi v leskle černém provedení Piano Black.



SEZNAMTE SE S BMW INDIVIDUAL INTERAKTIVNĚ. POMOCÍ APLIKACE BMW INDIVIDUAL URČENÉ PRO SYSTÉMY iOS A ANDROID.



Celokožené čalounění BMW Individual jemnozrnou kůží Merino Caramel s ručně tvořenými lemy a švy v kontrastní barvě.

Mezi další prvky nabídky BMW Individual patří celokožené čalounění BMW Individual jemnozrnou kůží Merino Caramel (karamel) se stropnicí Alcantara a vysoce lesklé dřevěné obložení Plum Brown.¹

¹ Obsahuje horní část palubní desky čalouněnou černou kůží Walknappa s kontrastním prošíváním a spodní část čalouněnou kůží Merino v barvě ladicí s interiérem.

DODATEČNÁ VÝBAVA.

Výbava 32 | 33

Objevte více s novou aplikací BMW BROCHURES. Nyní k dispozici pro váš chytrý telefon a tablet.

■ Sériová výbava □ Volitelná výbava



□ Adaptivní LED světlomety obsahují funkci BMW Selective Beam, aktivní světlomety s přisvětlováním do zatáček a adaptivní světlomety. Barva světla je podobná dennímu světlu a poskytuje ideální rovnoměrné osvětlení vozovky, zajišťuje lepší viditelnost, a řízení v noci je proto méně únavné. Díky typickému designu světlometů se čtyřmi světelnými prvky je vozidlo rozpoznatelné jako BMW i v noci.



□ Posuvné a výklopné skleněné střešní okno včetně elektricky posuvného krytu, ochrany před přiskřípnutím a funkcí komfortního otevírání a zavírání vytváří příjemné klima v interiéru pomocí individuální regulace proudění vzduchu. Integrovaná větrná clona zabraňuje vzniku průvanu v interiéru a současně omezuje hluknost tvořenou větrem.



□ M Bezpečnostní pásy s napínákem a omezovačem síly se prezentují exkluzivním tkaným zvýrazněním v klasických barvách M.



□ Automatické ovládání umožňuje pohodlně otevřít a zavřít víko zavazadlového prostoru jednoduchým stisknutím tlačítka umístěného v panelu dveří nebo na klíčku od vozu. Víko zavazadlového prostoru lze také otevřít běžným způsobem zvenku pomocí madla a zavřít jej stisknutím tlačítka na vnitřní straně víka.

□ Systém komfortního přístupu umožňuje otevřít všechny čtyři dveře vozidla bez nutnosti použití klíče. Tato volitelná výbava obsahuje funkci bezkontaktního otevírání a zavírání víka zavazadlového prostoru pohybem nohy pod zadním nárazníkem.¹



□ Funkce dovírání dveří automaticky a téměř bezhlučně zavře mírně otevřené dveře.



□ Jakmile je zapnutá směrovka², systém monitorující mrtvé úhly zpětných zrcátek upozorní řidiče na blížící se vozidlo zezadu, stejně jako na přítomnost vozidla ve vedlejším jízdním pruhu. Systém pracuje po překročení rychlosti 20 km/h a v nebezpečných situacích upozorní řidiče vibracemi ve volantu a blikající kontrolkou ve vnějším zpětném zrcátku.



■ Vzduchové průduchy Air Breather odvádějí vzduch z podběhů předních kol, a tím redukuje odpor vzduchu, spotřebu paliva i produkci emisí CO₂.



□ Tažné zařízení s elektricky výklopnou hlavicí a funkcí stabilizace přívěsu je schválené pro zatížení až 2000 kg. Pokud se přívěs začne kývat, stabilizační systém jej pomocí zásahů brzd na tažném vozidle stabilizuje. Elektronicky sklopná hlavice tažného zařízení není po sklopení pod zadní nárazník vidět.



□ BMW Individual Exterior Line přináší luxusní designové prvky v podobě spodních hran oken, okenních lišt a vzduchových průduchů Air Breathers v provedení jemně broušeného matného hliníku. Kryty a základny zpětných zrcátek spolu se svislými lištami kolem oken jsou dodávány v černém vysoce lesklém provedení a vytvářejí s těmito prvky stylový kontrast.



□ M sportovní brzdý³ s vícepístkovými pevnými třmeny v tmavě modrém provedení a logem M se vyznačují mimořádným brzdným výkonem. Jsou přizpůsobeny extrémně vysokému dynamickému potenciálu vozu i výrazně sportovnějšímu jízdnímu stylu a zajišťují vynikající brzdny výkon i na mokré vozovce.

¹ Bezkontaktní otevírání a zavírání víka zavazadlového prostoru je k dispozici pouze v kombinaci s Automatickým ovládáním víka zavazadlového prostoru.

² Funkce je součástí paketů Driving Assistant a Driving Assistant Plus.

³ Součást M sportovního balíčku pro BMW 530i, 530i xDrive, 540i, 540i xDrive, 530e iPerformance, 525d, 530d, 530d xDrive a 540d xDrive. Volitelně k dispozici pro BMW 540i, 540i xDrive a 540d xDrive.

Objevte více s novou aplikací BMW BROCHURES. Nyní k dispozici pro váš chytrý telefon a tablet.

■ Sériová výbava □ Volitelná výbava



□ Možnost ovládání gesty BMW Gesture Control¹ umožňuje obsluhovat vybrané funkce vozu zvolenými pohyby ruky. Systém například rozpozná „mávnutí rukou“ nebo „ukázání prstem“, kterými lze aktivovat funkce odmítnutí a přijetí telefonního hovoru. Krouživými pohyby ukazováčku lze například ovládat hlasitost.



□ Součástí automatické 4zónové klimatizace jsou prvky obsažené ve 2zónové automatické klimatizaci, ovšem rozšířené o další položky, jako jsou například dva vzduchové výdechy v B-sloupcích. Cestující na zadních sedadlech si mohou klimatizaci individuálně nastavit pomocí samostatných ovládacích prvků s displejem.



□ Ambientní osvětlení interiéru, jehož součástí jsou různé druhy světelných zdrojů a uvitací osvětlení, vytváří pohodovou světelnou atmosféru.



□ Komfortní sedadla pro řidiče a spolujezdce lze elektricky nastavovat v mnoha směrech. Poskytují dokonalou oporu, takže posádka v cíli cesty vystoupí odpočatá.

□ Bederní opěrku pro řidiče a spolujezdce lze nastavit vertikálně i horizontálně, tím je zaručena ortopedicky optimální poloha sezení.



□ Audiosystém Bowers & Wilkins Diamond¹ s prostorovým zvukem se dvěma diamantovými výškovými reproduktory poskytuje vynikající studiovou kvalitu zvuku pro každé sedadlo ve voze. 16 pečlivě umístěných reproduktorů zajišťuje fascinující zvukový zážitek. Reproduktory jsou osvětleny. Tím je vizuálně zvýrazněna mimořádná kvalita zvuku celého systému.



□ Paket Ambient Air² obsahuje rozptylovač vůně a funkci ionizace vzduchu.



□ Bezdrátové dobíjení² obsahuje komplexní paket pro telefonování s připojením pomocí Bluetooth.



□ Aktivní ventilace předních³ sedadel zajišťuje, že za teplého počasí jsou sedadla příjemně chladná a výsledkem je pohodlnější zážitek z jízdy.



□ Plnobarevný BMW Head-Up Displej⁴ promítá všechny důležité informace o jízdě přímo do zorného pole řidiče.



□ BMW Night Vision¹ dokáže na základě tepelného obrazu rozpoznat osoby a velká zvířata. Upozorní na ně jejich zobrazením na kontrolním displeji a současně přímým osvětlením prostřednictvím funkce Dynamic Marker Light hlavních světlometů. Doplnkový výstražný systém se automaticky aktivuje okamžitě po nastartování bez ohledu na stav zobrazovacího displeje.



□ Driving Assistant Plus umožňuje automatické řízení s vyšší mírou komfortu a bezpečnosti v monotónních a nebezpečných situacích. Mezi takové patří na jedné straně dopravní zácpy, pomalu jedoucí provoz nebo dlouhé cesty přes město, na venkovských silnicích nebo dálnicích a na druhé straně projíždění křižovatek a nebezpečné přejíždění mezi jízdními pruhy. Vůz se ujme činnosti v případech, že řidič nemůže nebo nereaguje.



□ Výbava Parking Assistant Plus⁵ usnadňuje parkování a manévrování s vozem. Obsahuje funkci Surround View včetně pohledu z ptáčích perspektivy Top View, PDC a také parkovací asistent, který zaparkuje vůz paralelně nebo kolmo k vozovce zcela automaticky. Při pomalé jízdě podél řady zaparkovaných vozů systém měří velikost dostupných parkovacích míst.



□ Zadní kamera⁵ zlepšuje celkový přehled při couvání rychlostí do 15 km/h, například při parkování. Ukazuje prostor za vozem díky záběrům kamery přenášeným na kontrolní displej. Interaktivní navigační čáry měří vzdálenost a poloměr otáčení pomáhají řidiči s řízením při popojíždění okolo překážek, které jsou označeny barevně.

¹ K dispozici pouze ve spojení s navigačním systémem Professional.

² Podporuje indukční nabíjení mobilních telefonů podle standardu Qi. Speciální nabíjecí kryty pro vybrané chytré telefony, které nepodporují standard Qi, jsou dostupné v rámci BMW Originálního příslušenství. WiFi hotspot umožňuje využívání internetového připojení s maximálním standardem LTE. Používání je zpoplatněno.

³ Pouze ve spojení s komfortními sedadly vpředu.

⁴ Informace na BMW Head-Up Displeji nemusí být plně viditelné při použití polarizačních slunečních brýlí. Konkrétní zobrazený obsah závisí na zvolené výbavě. Pro zobrazení konkrétních položek je vyžadována další výbava na přání.

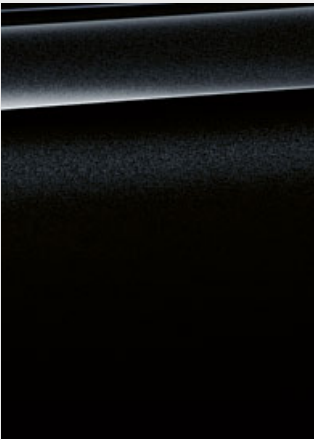
⁵ K dispozici pouze v kombinaci s dodatečnou výbavou.

Objevte více s novou aplikací BMW BROCHURES. Nyní k dispozici pro váš chytrý telefon a tablet.

■ Sériová výbava □ Volitelná výbava



■ **Nemetalický lak**
668 Black (černá)



□ **Metalický lak**
475 Black Sapphire (černá)²



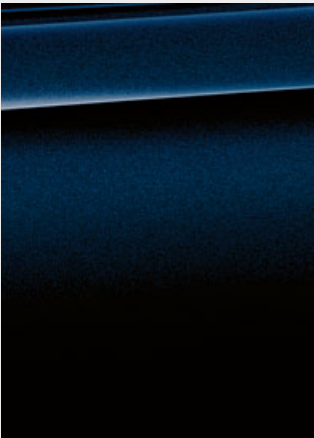
□ **Metalický lak**
A90 Sophisto Grey
(šedá s brilantovým efektem)²



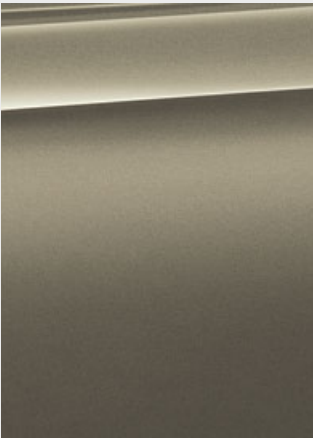
□ **Metalický lak**
A72 Cashmere Silver (stříbrná)



□ **Nemetalický lak**
300 Alpine White (bílá)¹



□ **Metalický lak**
A89 Imperial Blue
(modrý s brilantovým efektem)



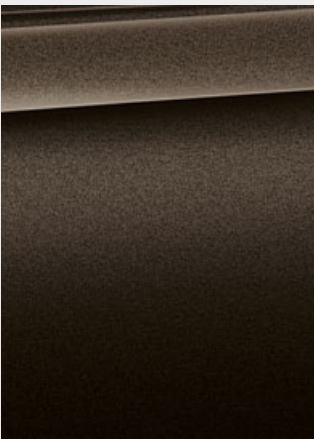
□ **Metalický lak**
C2P Atlas Cedar (hnědá)



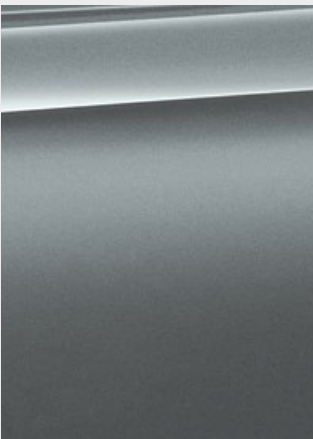
□ **Metalický lak**
A83 Glacier Silver (stříbrná)



□ **Metalický lak**
C10 Mediterranean Blue (modrá)²



□ **Metalický lak**
B65 Jatoba (hnědá)

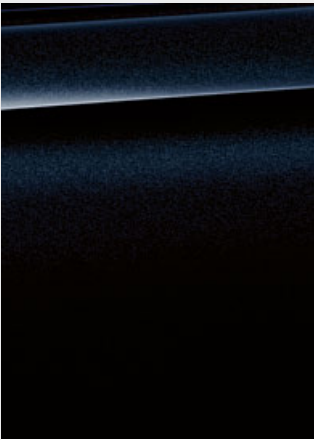


□ **Metalický lak**
C2Y Bluestone (modrá)²

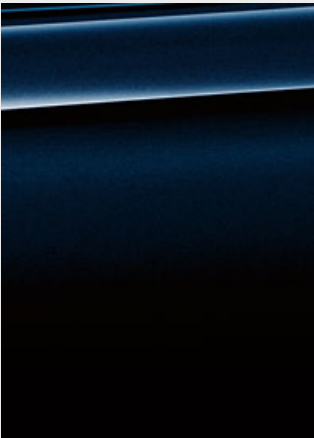


□ **Metalický lak**
A96 Mineral White (bílá)

M SPORTOVNÍ PAKET



□ **Metalický lak**
416 Carbon Black (černá)



□ **BMW Individual metalický lak**
S34 Azurite Black (černá)²



□ **BMW Individual metalický lak**
490 Frozen Dark Silver (matně stříbrná)²

BMW INDIVIDUAL



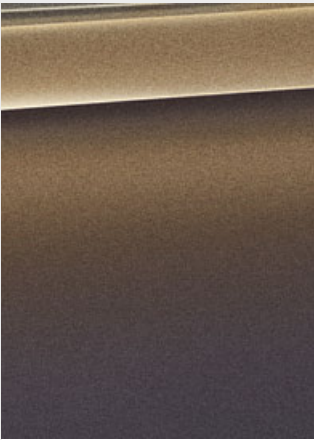
□ **BMW Individual metalický lak**
X17 Rhodonite Silver (stříbrná)²



□ **BMW Individual metalický lak**
490 Brilliant White (bílá)²



□ **BMW Individual matný metalický lak**
490 Frozen Cashmere Silver (stříbrná)²



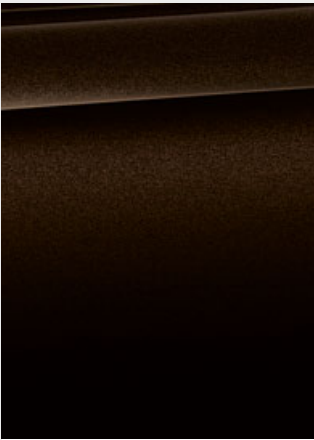
□ **BMW Individual metalický lak**
X08 Champagne Quartz (béžová)²



□ **BMW Individual matný metalický lak**
490 Frozen Brilliant White (bílá)²



□ **BMW Individual matný metalický lak**
490 Frozen Dark Brown (hnědá)²



□ **BMW Individual metalický lak**
X14 Almandine Brown (hnědá)²



□ **BMW Individual metalický lak**
490 Pure Metal Silver (stříbrná)²



□ **BMW Individual matný metalický lak**
490 Frozen Arctic Grey (šedá)²



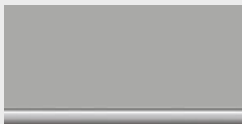
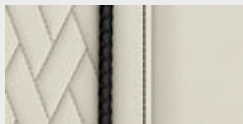


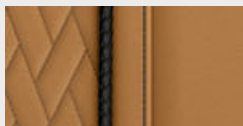



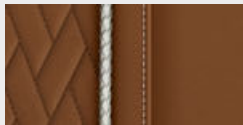



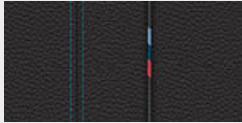









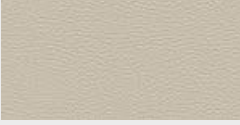







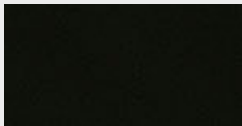


[Vzorník barev] Tento vzorník barev vám má podat první informace o výběru barev a materiálů pro vaše BMW. Podle našich zkušeností však v jednotlivých případech nemusí barvy odpovídat skutečnému barevnému odstínu laku, polstrování a vnitřního obložení.

Proto se raději obraťte na vašeho Autorizovaného Dealera BMW, který vám ochotně pomůže s výběrem. Je připraven ukázat předvést vzorník a pomůže také při řešení vašich individuálních požadavků.

¹ K dispozici také jako součást standardní výbavy pro M sportovní paket.
² K dispozici pouze pro M sportovní paket.

Objevte více s novou aplikací BMW BROCHURES. Nyní k dispozici pro váš chytrý telefon a tablet.

Sériová výbava Volitelná výbava

LÁTKA	K dispozici pro		KŮŽE	K dispozici pro		VNITŘNÍ OBLOŽENÍ	K dispozici pro		BMW INDIVIDUAL BARVY ČALOUNĚNÍ	K dispozici pro			
	<input checked="" type="checkbox"/> Sériové provedení	Látka Junction BYAT Anthracite (černá) ¹		<input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Kůže Dakota LCFI Ivory White ⁹ (bílá), exkluzivní prošívání, kontrastní lemování		<input checked="" type="checkbox"/> Sériové provedení	4K8 Oxide Silver Dark Matt (matně tmavá stříbrná), akcentní lišty Pearl Chrome		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	BMW Individual kožené čalounění Merino ZBFU Smoke White/Black (bílá/černá) ^{4, 5}		
KOMBINACE KŮŽE A LÁTKY	K dispozici pro			<input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Kůže Dakota LCFF Ivory White ⁹ (bílá), exkluzivní prošívání, kontrastní lemování		<input checked="" type="checkbox"/> M sportovní paket	4K7 Aluminium Rhombicle, akcentní lišty Pearl Chrome		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	BMW Individual kožené čalounění Merino ZBCR Caramel (hnědá) ^{4, 5}		
		<input checked="" type="checkbox"/> Sport Line	Kombinace látky/kůže Plectoid CNAT Anthracite (černá)		<input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Kůže Dakota LCRO Cognac ⁹ (hnědá), exkluzivní prošívání, kontrastní lemování		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input checked="" type="checkbox"/> M sportovní paket	4K9 Fine Brushed Aluminium (jemně broušený hliník), akcentní lišty Pearl Chrome		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	BMW Individual kožené čalounění Merino ZBTQ Tartufo/Black (hnědá/černá) ^{4, 5}	
		<input checked="" type="checkbox"/> M sportovní paket	Kombinace látky/Alcantara Rhombicle HRAT Anthracite (černá) ^{6, 9}		<input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Kůže Dakota LCTJ Night Blue (modrá), exkluzivní prošívání ⁸ , kontrastní lemování, černý interiér		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input checked="" type="checkbox"/> Sport Line	4LU Black High-Gloss (lesklá černá), akcentní lišty Pearl Chrome				
KŮŽE	K dispozici pro			<input type="checkbox"/> M sportovní paket	Kůže Dakota LCNL Black (černá), modré kontrastní prošívání ^{6, 8}		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	4LH Fineline Cove (dřevo), akcentní lišty Pearl Chrome	DEKORAČNÍ LIŠTY BMW INDIVIDUAL	K dispozici pro			
		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Kůže Dakota LCSW Black (černá)		<input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Exkluzivní kůže Nappa LZFK Black (černá), exkluzivní prošívání, kontrastní lemování ¹¹		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket		4LF Fineline Ridge (dřevo), akcentní lišty Pearl Chrome		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	BMW Individual obložení interiéru XEW Sen Light Brown (dřevo) ^{7, 10}
		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Běžová kůže Dakota LCCY Canberra Beige ² , barva interiéru Canberra Beige.		<input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Exkluzivní kůže Nappa LZFI Ivory White (bílá), exkluzivní prošívání, kontrastní lemování ¹¹		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket		4LG Burled Walnut (tmavé dřevo z kořene ořechu), akcentní lišty Pearl Chrome		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	BMW Individual obložení interiéru 4WV Plum Brown (švestkové dřevo) ^{7, 10}
	<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Kůže Dakota LCEW Ivory White (bílá), černý interiér		<input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Exkluzivní kůže Nappa LZFF Ivory White (bílá), exkluzivní prošívání, kontrastní lemování ¹¹		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	4LQ Poplar Grain (dřevo topolu), akcentní lišty Pearl Chrome		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	BMW Individual vnitřní obložení 4ML Piano Finish Black (lesklá černá) ^{7, 10}		
	<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Kůže Dakota LCRI Cognac (béžová)		<input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Exkluzivní kůže Nappa LZNI Mocha (hnědá), exkluzivní prošívání, kontrastní lemování ¹¹								
	<input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Kůže Dakota LCFK Black ⁹ (černá), exkluzivní prošívání, kontrastní lemování											
	<input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Kůže Dakota LCDO Canberra Beige ⁹ (béžová), exkluzivní prošívání, kontrastní lemování											
			BARVY INTERIÉRU	K dispozici pro									
				<input checked="" type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input checked="" type="checkbox"/> Sport Line <input checked="" type="checkbox"/> M sportovní paket	Černá se stropnicí Ivory White (bílá)		<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input checked="" type="checkbox"/> M sportovní paket	Čalounění stropu BMW Individual 775 Anthrazit (černá)					
				<input type="checkbox"/> Sériové provedení <input checked="" type="checkbox"/> Luxury Line <input type="checkbox"/> Sport Line <input type="checkbox"/> M sportovní paket	Canberra Beige (béžová) se stropnicí Canberra Beige (béžová)								

Upozorňujeme, že i při používání čalounění sedadel v souladu s jeho určením může po určité době dojít k jeho znečištění. A to zejména v důsledku kontaktu s oděvy s nestálými barvami.

Mějte prosím na paměti, že barva interiéru závisí na zvolené barvě čalounění.

¹ K dispozici pouze ve spojení se standardními sedadly.
² Není k dispozici v kombinaci se sportovními sedadly.
³ Není k dispozici v kombinaci se sériovými sedadly.
⁴ Obsahuje horní část palubní desky čalouněnou černou kůží Walknappa s kontrastním prošíváním a spodní část čalouněnou kůží Merino v barvě ladicí s interiérem.
⁵ K dispozici také jako kožené čalounění jemnozmrou kůží Merino v rámci BMW Individual.

⁶ Sedadla s M trikolorou v lemování.
⁷ S akcentními lištami Pearl Chrome.
⁸ K dispozici pouze ve spojení se sportovními sedadly.
⁹ K dispozici pouze ve spojení s aktivní ventilací sedadel vpředu.
¹⁰ K dispozici pouze v kombinaci s dodatečnou výbavou.
¹¹ K dispozici pouze ve spojení s komfortními sedadly.

KOLA A PNEUMATIKY.

Objevte více s novou aplikací BMW BROCHURES. Nyní k dispozici pro váš chytrý telefon a tablet.



□ 20" kola BMW Individual z lehké slitiny V-spoke 759 I Bicolor, vpředu: 8 J x 20, pneumatiky 245/35 R20, vzadu: 9 J x 20, pneumatiky 275/30 R20.



□ 19" kola z lehké slitiny W-spoke 663 v leskle šedém provedení Ferric Grey s kombinovanými pneumatikami, vpředu 8 J x 19 pneumatiky 245/40 R19, vzadu 9 J x 19 pneumatiky 275/35 R19.



□ 17" kola z lehké slitiny turbine 645 v šedém dvoubarevném provedení Orbit Grey s leštěnými čelními plochami, BMW EfficientDynamics, 7,5 J x 17 s pneumatikami 225/55 R17.



□ 17" kola z lehké slitiny V-spoke 631, v lesklém šedém provedení Ferric Grey, 7,5 J x 17 pneumatiky 225/55 R17.



□ 18" kola z lehké slitiny Multi-spoke 619, 8 J x 18 pneumatiky 245/45 R18.



□ 19" M kola z lehké slitiny Double-spoke 664 M v nemetalickém provedení Jet Black¹ s kombinovanými pneumatikami, vpředu 8 J x 19 pneumatiky 245/40 R19, vzadu 9 J x 19 s pneumatikami 275/35 R19.



□ 18" kola z lehké slitiny V-spoke 684, v lesklém šedém provedení Ferric Grey, 8 J x 18 pneumatiky 245/45 R18.



○ 20" BMW M kola z lehké slitiny Double-spoke 669 M v leskle šedém provedení Bicolour Orbit Grey, s kombinovanými pneumatikami, vhodná pro dojezdové pneumatiky run-flat, přední 8 J x 20 s pneumatikami 245/35 R20, zadní 9 J x 20 s pneumatikami 275/30 R20.



○ 20" kola z lehké slitiny Y-spoke 636 v leskle šedém provedení Orbit Grey, s kombinovanými pneumatikami, vhodná pro dojezdové pneumatiky runflat, vpředu 8 J x 20 s pneumatikami 245/35 R20, vzadu 9 J x 20 s pneumatikami 275/30 R20.

ORIGINÁLNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ BMW.

Výbava 40 | 41

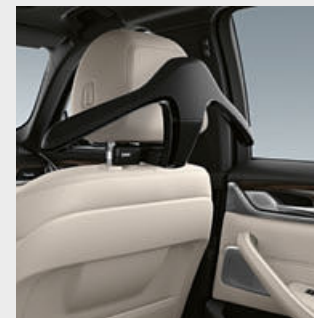
■ Sériová výbava □ Volitelná výbava ○ Příslušenství



○ Moderní černý střešní box s bočními dekoračními lištami v provedení Titanium Silver má objem 520 litrů a je kompatibilní se všemi střešními nosiči BMW. Díky otevírání z obou stran a trojitým zámekům na obou stranách se lyže snadno nakládají a jsou účinně chráněny proti zlodějům.



○ Bytelná, protiprokluzová, nepromokavá rohož se zvýšenými okraji chrání zavazadlový prostor. Černá rohož ladí ke standardnímu provedení interiéru BMW, přesně pasuje do zavazadlového prostoru a vyniká číslem 5 na nerezové vložce.



○ Systém Travel & Comfort – základní nosič. Umožňuje k přední hlavové opěrci připevnit věšáky na oblečení, výklopný stolek, univerzální háčky nebo držáky kamer GoPro, iPadů[™] či tabletů Samsung Galaxy.



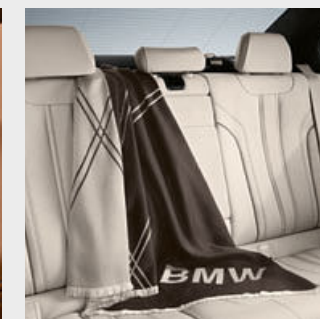
○ Bezpečné uchycení pro tablety s bezpečnostním obalem. Nastavitelný držák je připevněn k základnímu držáku nebo volitelnému systému Travel & Comfort.



○ Koberečky do každého počasí chrání celý prostor pro nohy před vlhkostí a špinou. Černé provedení krásně ladí s interiérem.



○ Kryt pro bezdrátové nabíjení umožňuje indukční napájení telefonů Apple iPhone[™] 5/5s/SE/7. Inovativní nabíjecí kryt pro telefony je plně kompatibilní také s dalšími zařízeními standardu Qi a navíc skvěle ochrání telefon.



○ Vysoce kvalitní cestovní deka s jednou stranou béžovou a druhou tmavě hnědou je vyrobena ze stoprocentní extra jemné vlny Merino, s použitím techniky Jacquard.

¹ K dispozici pouze ve spojení s M sportovním pakemem.

Objevte inovativní doplňky v následujících kategoriích: exteriér, interiéru, komunikace & informace a přeprava & zavazadlový prostor. Váš partner BMW vám rád poradí a poskytne

speciální detailní katalog Originálního příslušenství BMW. Pro více informací prosím přejděte na www.bmw.cz/accessories

BMW ŘADY 5 SEDAN	520i	530i 530i xDrive	540i 540i xDrive	518d	520d 520d xDrive	525d	530d 530d xDrive	540d xDrive	M550d xDrive	530e iPerformance
------------------	------	---------------------	---------------------	------	---------------------	------	---------------------	-------------	--------------	----------------------

Hmotnost										
Provozní hmotnost EU¹	kg	1615	1615	1670	1655	1670	1670	1735	–	1845
Provozní hmotnost EU (xDrive)¹	kg	–	1680	1735	–	1725	–	1795	1830	1935
Max. povolená hmotnost	kg	2210	2220	2270	2260	2270	2295	2355	–	2420
Maximální povolená hmotnost (xDrive)	kg	–	2280	2340	–	2330	–	2410	2450	2470
Povolené zatížení	kg	670	680	675	680	675	700	695	–	650
Užitečné zatížení (xDrive)	kg	–	675	675	-	680	–	690	690	610
Povolené zatížení nebrzděného přívěsu²	kg	750	750	750	750	750	750	750	–	–
Povolená hmotnost nebrzděného přívěsu (xDrive)²	kg	–	750	750	–	750	–	750	750	–
Povolené zatížení brzděného přívěsu, stoupání max. 12% / max. 8% stoupání²	kg	2000/2000	2000/2000	2000/2000	2000/2000	2000/2000	2000/2000	2000/2000	–	–
Povolené zatížení brzděného přívěsu, stoupání max. 12% / max. 8% stoupání (xDrive)²	kg	–	2000/2000	2000/2000	–	2000/2000	–	2000/2000	2000/2000	–
Objem zavazadlového prostoru	l	530	530	530	530	530	530	530	530	410

Motor BMW TwinPower Turbo³										
Počet válců/ventilů		4/4	4/4	6/4	4/4	4/4	4/4	6/4	6/4	4/4
Zdvihový objem	cm³	1998	1998	2998	1995	1995	1995	2993	2993	1998
Max. výkon/otáčky	kW (k)/1min	135 (184)/5000–6500	185 (252)/5200–6500	250 (340)/5500–6500	110 (150)/4000	140 (190)/4000	170 (231)/4400	195 (265)/4000	235 (320)/4400	294 (400)/4400
Max. točivý moment/otáčky	Nm/1min	290/1350–4250	350/1450–4800	450/1500–5200	350/1750–2500	400/1750–2500	500/2000	620/2000–2500	680/1750–2250	760/2000–3000

Elektromotor eDrive										
Max. výkon	kW (k)	–	–	–	–	–	–	–	–	83 (113)
Max. točivý moment	Nm	–	–	–	–	–	–	–	–	250
Celkový výkon	kW (k)	–	–	–	–	–	–	–	–	185 (252)
Celkový točivý moment	Nm	–	–	–	–	–	–	–	–	420

Lithium-iontová vysokonapěťová baterie										
Typ baterie/využitelná kapacita	kWh	–	–	–	–	–	–	–	–	Li-Ion / 8
Dojezd na elektřinu/maximální celkový dojezd, kombinovaný⁷	km	–	–	–	–	–	–	–	–	47-48
Časy dobíjení (0–80%)/(0–100%)⁸	h	–	–	–	–	–	–	–	–	~⁹ / 3:00

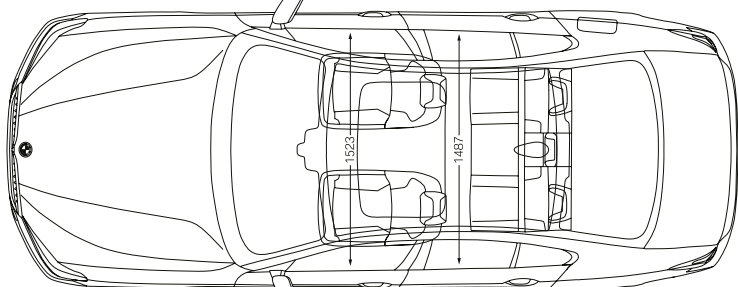
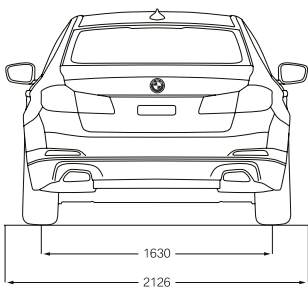
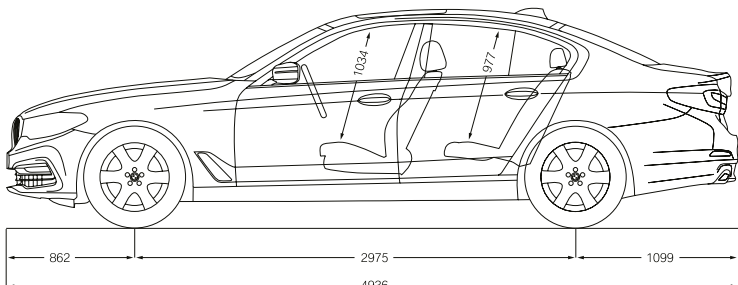
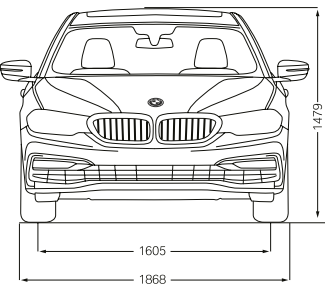
Pohon a převodovka										
Pohon	Pohon zadních kol	Pohon zadních kol/ všech kol	Pohon zadních kol/ všech kol	Pohon zadních kol	Pohon zadních kol/ všech kol	Pohon zadních kol	Pohon zadních kol/ všech kol	Pohon všech kol	Pohon všech kol	Pohon zadních kol
Sériová převodovka	8stupňová automatická převodovka Steptronic	8stupňová automatická převodovka Steptronic	8stupňová automatická převodovka Steptronic	8stupňová automatická převodovka Steptronic	8stupňová automatická převodovka Steptronic	8stupňová automatická převodovka Steptronic	8stupňová automatická převodovka Steptronic	–	–	8stupňová automatická převodovka Steptronic
Sériová převodovka (xDrive)	–	8stupňová automatická převodovka Steptronic	8stupňová automatická převodovka Steptronic	–	8stupňová automatická převodovka Steptronic	–	8stupňová automatická převodovka Steptronic	8stupňová automatická převodovka Steptronic	8stupňová automatická převodovka Steptronic Sport	–

Jízdní výkony										
Největší rychlost	km/h	235	250⁵	250⁵	220	235	250⁵	2505	–	235
Maximální rychlost (xDrive)	km/h	–	250⁵	250⁵	–	232	–	2505	250⁵	–
Maximální rychlost na elektřinu	km/h	–	–	–	–	–	–	–	–	140
Zrychlení 0–100 km/h	s	7,8	6,1	5,1	8,8	7,3	6,6	5,7	–	6,2
Zrychlení z 0–100 km/h (xDrive)	s	–	6,0	4,8	–	7,3	–	5,4	4,7	–

BMW ŘADY 5 SEDAN	520i	530i 530i xDrive	540i 540i xDrive	518d	520d 520d xDrive	525d	530d 530d xDrive	540d xDrive	M550d xDrive	530e iPerformance
------------------	------	---------------------	---------------------	------	---------------------	------	---------------------	-------------	--------------	----------------------

Spotřeba paliva³, ⁴ – všechny motory plní emisní normu EU6											
Město	l/100 km	7,0–6,9	7,3–7,2	9,5–9,3	5,1–5,0	5,0	5,8–5,6	6,5–6,2	–	–	–
Město (xDrive)	l/100 km	–	7,9–7,8	10,2	–	5,4–5,3	–	7,0–6,7	7,2–6,8	7,6	–
Mimo město	l/100 km	5,1–5,3	5,0–5,2	5,9–5,8	4,2–4,1	4,2–4,1	4,5–4,4	4,5	–	–	–
Mimo město (xDrive)	l/100 km	–	5,3–5,5	6,3–6,2	–	4,5–4,4	–	4,7	4,9–4,8	5,7–5,6	–
Kombinovaná	l/100 km	5,9–5,8	5,9–5,8	7,2–7,1	4,5–4,4	4,5	5,0–4,9	5,2–5,1	–	–	2,1–2,2
Kombinovaná (xDrive)	l/100 km	–	6,3–6,2	7,8–7,7	–	4,8–4,7	–	5,4–5,6	5,7–5,6	6,4–6,3	–
Kombinovaná spotřeba paliva⁶	kWh/100 km	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13,6–13,3
Emisní standard (certifikováno)		EU6d-temp	EU6d-temp	EU6d-temp	EU6d-temp	EU6d-temp	EU6c	EU6c	EU6c	EU6c	EU6-⁹
Kombinované emise CO₂	g/km	134–132	135–132	164–161	119–116	119–117	131–128	138–134	–	–	49–47
Kombinované emise CO₂ (xDrive)	g/km	–	144–142	176–174	–	126–124	–	146–143	149–147	168–166	-
Energetická třída (xDrive)		–⁹	–⁹	–⁹	–⁹	–⁹	–⁹	–⁹	–⁹	–⁹	–⁹
Objem palivové nádrže, cca	l	68	68	68	66	66	66	66	66	66	46

Kola/pneumatiky											
Rozměr pneumatik	225/55 R 17 97Y	225/55 R 17 97Y	225/55 R 17 97Y	225/55 R 17 97Y	225/55 R 17 97Y	225/55 R 17 97Y	225/55 R 17 97Y	225/55 R 17 97Y	225/55 R 17 97Y	245 /40 R 19 98Y/ 275/35 R 19 100Y	225/55 R 17 97Y
Rozměr kol	7,5 J x 17	7,5 J x 17	7,5 J x 17	7,5 J x 17	7,5 J x 17	7,5 J x 17	7,5 J x 17	7,5 J x 17	7,5 J x 17	8 J x 19 / 9 J x 19	7,5 J x 17
Materiál	Lehká slitina	Lehká slitina	Lehká slitina	Lehká slitina	Lehká slitina	Lehká slitina	Lehká slitina	Lehká slitina	Lehká slitina	Lehká slitina	Lehká slitina



Všechny rozměry v technických kresbách jsou uvedené v milimetrech. Výška bez střešní antény činí 1466 mm. Údaje k jízdnímu výkonu, spotřebě a emisím CO₂ platí pro vozidla se sériovou převodovkou.

¹ Hmotnostní údaje platí pro vozidla se standardní výbavou a neobsahují volitelnou výbavu. Uvedená hodnota platí pro palivovou nádrž naplněnou na 90 % a hmotnost řidiče se zavazadly 75 kg. Volitelná výbava může ovlivnit hmotnost vozidla, jeho užitečné zatížení a maximální rychlost, pokud má zvolené vybavení vliv na aerodynamiku vozidla.

² Aktuální celková hmotnost přívěsu nesmí překročit maximální povolenou hmotnost přívěsu a v potaz se bere i maximální svislé zatížení tažného zařízení.

³ Údaje o výkonu zážehových motorů platí pro vozidla používající palivo s oktanovým číslem 98. Uvedené údaje o spotřebě paliva byly stanoveny podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2007/715 v platném znění. Jsou příпустná bezolovnatá paliva s oktanovým číslem 91 a vyšším s maximálním podílem etanolu 10 % (E10). BMW doporučuje používat bezolovnatý benzin Super s oktanovým číslem 95.

⁴ Uvedené údaje o spotřebě paliva, emisích CO₂ a spotřebě energie byly stanoveny podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2007/715 v platném znění. Údaje se vztahují k vozidlu v základním vybavení v Německu a uvedené rozpětí zohledňuje volitelnou výbavu a rozdíly v rozměrech zvolených kol a pneumatik, a mohou se během konfigurace lišit. Hodnoty byly odvozené již na základě nové normy WLTP a pro srovnání byly zpět přepočítány na hodnoty NEDC. Pro tato vozidla mohou při určování daní a jiných poplatků vycházejících (také) z hodnot emisí CO₂ platit jiné než udávané hodnoty.

⁵ Elektronicky omezeno.

⁶ Spotřeba energie je závislá na zvoleném rozměru kol a pneumatik.

⁷ Dojezd závisí na různých faktorech. Například: na osobním stylu jízdy, charakteristice trasy, venkovní teplotě, topení/klimatizaci, temperování interiéru při dobíjení.

⁸ Závislé na lokální elektrické infrastruktuře. Čas dobíjení pro dosažení 100% celkové kapacity.

⁹ Předběžné hodnoty; chybějící hodnoty nebyly v době uzavěrky publikace k dispozici.

BMW 540i SEDAN S M SPORTOVNÍM PAKETEM:

Zážehový řadový 6válec BMW TwinPower Turbo, 250 kW (340 k), 20" kola BMW Individual z lehké slitiny V-Spoke designu 759 ve dvoubarevném provedení a s kombinovanými pneumatikami, metalická modrá barva Bluestone, sedadla čalouněná kůží Dakota v barvě Ivory White s exkluzivním prošíváním a kontrastními lemy, dřevěné dekorální lišty Fineline Ridge s akcentní linkou v matném chromu Pearl-Gloss Chrome.

BMW 530e iPERFORMANCE:

Zážehový řadový 4válec BMW TwinPower Turbo (135 kW/184 k), elektromotor (70 kW/95 k), 19" kola z lehké slitiny V-Spoke designu 635 s kombinovanými pneumatikami, metalická stříbrná barva Glacier Silver, sedadla čalouněná kůží Dakota v barvě Night Blue s exkluzivním prošíváním a kontrastními lemy, leskle černé dekorální lišty BMW Individual v provedení Piano Black.

Tento katalog obsahuje modely, výbavu a možnosti konfigurace (sériové výbavy a speciální výbavy) vozů společnosti BMW AG dodávaných na německý trh. Rozsahy výbavy a možnosti konfigurací v podobě standardní a volitelné výbavy se u jednotlivých modelů mohly po redakční uzávěrce 15. 11. 2018 změnit, což platí také v jiných členských státech Evropské unie. Více detailů vám rád poskytne BMW Autorizovaný Dealer. Design a výbava se mohou změnit.

© BMW AG, Mnichov, Německo. Kopírování celku nebo jen částí je bez písemného povolení BMW AG (Mnichov) zakázáno.