



## Nový model BMW M2

Nový model BMW M2 (kombinovaná spotreba paliva: 10,2 – 9,7 l/100 km; kombinované emisie CO<sub>2</sub>: 231 – 218 g/km v cykle WLTP; hodnoty pre cyklus NEDC: – ) prináša charakteristický výkon M vo vysoko koncentrovanej forme. S radovým šestvalcovým motorom s výkonom 338 kW (460 k), na požiadanie dodávanou šesťstupňovou manuálnou prevodovkou a pohonom zadných kolies slúbuje druhá generácia kompaktného vysokovýkonného športového vozidla nefalšovanú radosť z jazdy. Debut nového modelu BMW M2 predstavuje ďalšiu vrcholnú udalosť v modelovej ofenzíve, ktorá oslavuje 50. výročie divízie BMW M GmbH, pričom vstup do sveta jej vysokovýkonných automobilov získal nový rozmer príťažlivosti.

Kompaktné rozmery spolu s hnacím ústrojenstvom a technológiou podvozku prevzatou z modelov BMW M3/BMW M4 sú jadrom konceptu vozidla, ktorý dáva novej edícii dvojdverového modelu očarujúcnu agilitu a manévrovatelnosť, pričom zostáva ľahko ovládateľné, aj keď vodič skúma dynamické limity vozidla. Tento výrazný charakterový profil sa prejavuje aj v expresívnom dizajne exteriéru s atletickými proporciami kupé. Zážitok z výkonu pozoruhodnej intenzity pomáha vytvárať aj sofistikovaný koncept ovládania/obsluhy na prispôsobenie nastavenia vozidla. Vďaka týmto mnohým atribútom pokračuje nový model BMW M2 v tradícii značky ultrašportových modelov s kompaktnými rozmermi, ktorá sa začala v roku 1973 s príchodom modelu BMW 2002 turbo. Stavia aj na úspechu svojho predchodcu, z ktorého sa po celom svete predalo takmer 60 000 kusov.

Globálne uvedenie nového modelu BMW M2 na trh sa začne v apríli 2023. Vyrábať sa bude spolu s novým modelom BMW radu 2 Coupé v závode spoločnosti BMW Group v San Luis Potosí v Mexiku.

### Kompaktné rozmery, extrémne mohutné proporcie

Atletický vzhľad nového modelu BMW M2 pramení z jeho kompaktných rozmerov, mimoriadne mohutných proporcí a charakteristických dizajnových prvkov M. Na vonkajšiu dĺžku meria o 214 milimetrov menej ako modely BMW M4 Coupé a má o 110 milimetrov kratší rázvor. Šírka vozidla a rozchodov kolies vpredu aj vzadu zároveň výrazne prevyšujú hodnoty nového modelu BMW radu 2 Coupé.

Veľké bezrámové obličky mriežky chladiča BMW s horizontálnymi lištami sa spájajú s trojdielnym spodným prívodom vzduchu s takmer pravouhlými obrysami, aby predná časť vozidla získala známy M vzhľad. Dizajn vznikol podľa technických požiadaviek na prívod chladiaceho vzduchu a aerodynamickú rovnováhu. Bočnému pohľadu udávajú tón jasne navrhnuté povrchy, výrazne rozšírené bočné prahy a svalnaté podbehy kolies. Aj zadná časť nového modelu BMW M2 pôsobí kompaktným a výrazným dojmom a pridáva množstvo individuálnych prvkov v podobe pútavého spojlera na veku batožinového priestoru, vertikálne usporiadaných reflektorov, vložky difúzora zadného spojlera s jeho



Tlačová správa

Dátum 10/2022

Téma Nový model BMW M2

Strana 2

puristickým dizajnom a dvoch párov koncoviek výfuku umiestnených ďaleko od vonkajších okrajov.

Zákazníci majú na výber z piatich vonkajších lakov, pričom pre nový model BMW M2 vznikli exkluzívne modrá farba Zandvoort Blue a červená metalíza Toronto Red. Na želanie je v ponuke karbónová strecha M Carbon, ktorá znižuje hmotnosť vozidla o približne šest kilogramov.

### **Šesťvalcový radový motor s okamžitým nástupom výkonu a so vzrušujúcou chuťou stúpať do otáčok**

Verzia radového šesťvalcového motora vyvinutá pre kompaktný vysokovýkonný model s technológiou M TwinPower Turbo a vysokootáckovým dizajnom vyniká svojimi typickými M výkonnostnými vlastnosťami. Od motora použitého v modeloch BMW M3 a BMW M4 sa lísi iba v malom počte detailov, pričom 3,0-litrový agregát nadchne svojou rýchlosťou odozvou, zdravým apetítom po otáčkach a lineárnym nárastom výkonu až do najvyšších oblastí rozsahu otáčok motora.

Motor pod kapotou nového modelu BMW M2 s maximálnym výkonom 338 kW (460 k) prekonáva základnú jednotku, ktorú používal jeho predchodca, o 66 kW (90 k). Maximálny krútiaci moment 550 Nm je k dispozícii medzi 2 650 a 5 870 ot./min., pričom motor dosahuje maximálny výkon pri 6 250 ot./min. Nový motor sa roztočí maximálne na 7 200 otáčok za minútu. Pulzujúci nárast výkonu sprevádza emocionálne bohatý zvukový sprievod generovaný špecifickým M výfukovým systémom s elektricky ovládanými klapkami. Systém prívodu oleja je navrhnutý tak, aby zvládal extrémne dynamické jazdné situácie na trati, rovnako tak ako chladiaci systém.

### **Výber zážitku z výkonu: osemstupňová prevodovka M Steptronic s Drivelogic ako štandard, šesťstupňová manuálna prevodovka na želanie**

Výkon motora sa prenáša na zadné kolesá cez osemstupňovú prevodovku M Steptronic so štandardne dodávaným systémom Drivelogic. Jeho extrémne športové radenie prevodových stupňov, priame spojenie s motorom a schopnosť vykonávať viacnásobné podraďovanie na najnižší dostupný prevodový stupeň tvoria ideálny základ pre očarujúce, okamžité zrýchlenie. Ovláda sa pomocou páky voliča automatickej prevodovky v najnovšom M dizajne, ako aj radiacimi páčkami na volante. Funkcia Drivelogic ponúka výber z troch nastavení radenia.

Šesťstupňová manuálna prevodovka je k dispozícii ako voliteľná výbava pre každého, kto hľadá zážitok z výkonu v klasickej forme, založenej na intenzívnej interakcii medzi vodičom a vozidlom. Zvyšuje zážitok zo športového štýlu jazdy nielen vďaka presne definovaným



## Tlačová správa

Dátum 10/2022

Téma Nový model BMW M2

Strana 3

dráham radenia, ale aj asistentovi radenia prevodových stupňov Gear Shift Assistant, ktorý využíva úpravu otáčok motora pre bezpečné zaradenie požadovanej rýchlosťi bez hrozby prešmykovania kolies pri podraďovaní počas brzdenia v zákrutách. V prípade potreby je možné asistenta radenia prevodových stupňov Gear Shift Assistant deaktivovať v ponuke nastavení M Setup.

Nový model BMW M2 zvládne s osemstupňovou automatickou prevodovkou M Steptronic šprint z pokoja na 100 km/h za 4,1 sekundy a za 4,3 sekundy, ak je vybavený šeststupňovou manuálnou prevodovkou. Z 0 na 200 km/h zrýchli za 13,5 sekundy (automat) alebo 14,3 sekundy (manuál). Voľbou balíka M Driver's Package dodávaného na požiadanie možno maximálnu obmedzenú rýchlosť nového modelu BMW M2 zvýsiť z 250 km/h na 285 km/h.

### **Pohon zadných kolies, M Traction Control a aktívny M diferenciál poskytujú agilitu, presnosť a radosť z jazdy podľa toho, ako si to situácia vyžaduje**

Bez ohľadu na výber prevodovky, tradičnú formu dynamického výkonu nového modelu BMW M2 stelesňuje aj jeho pohon zadných kolies. Lineárny nástup priečnych síl pri zrýchlení charakteristické pre modely M pomáha vodičovi viesť vozidlo napríklad v zákrutách s kontrolovaným driftom. Štandardná funkcia M Traction Control je navrhnutá tak, aby umožnila vodičovi pozorne skúmať výkonnostné limity vozidla nastavením individuálnych prahov zásahu pre obmedzenie preklzu kolies s možnosťou výberu v desiatich stupňoch.

Ďalším príspevkom k vynikajúcej dynamike modelu BMW M2 je aktívny M diferenciál na zadnej náprave. Dopĺňa súčasť štandardnej výbavy a v prípade potreby dokáže bez problémov vytvoriť uzamykací efekt až do 100 percent. To optimalizuje trakciu na povrchu vozovky a ponúka rôzne úrovne adhézie napríklad pre ľavé a pravé zadné koleso, ako aj zlepšuje prenos sily pri prudkom zrýchľovaní zo zákrut.

### **Sofistikovaná technológia podvozka, presne ovládateľné manévre**

Kompaktné rozmery nového modelu BMW M2, krátky rázvor, takmer dokonale vyvážené rozloženie hmotnosti v pomere 50 : 50 a sofistikovaná technológia podvozka sa spájajú, aby poskytovali precízne manévrovanie končekmi prstov. Svižnosť, dynamika a presnosť vozidla ľažia aj z vynikajúcej torznej tuhosti konštrukcie karosérie a uloženia podvozka, k čomu prispeli špeciálne výstuže.

Dvojkĺbová predná náprava a päťprvková zadná náprava využívajú špecifickú M kinematiku. Zoznam štandardnej výbavy pre nový model BMW M2 zahŕňa adaptívne M odpruženie s elektronicky riadenými tlmičmi, riadenie M Servotronic s variabilným



Tlačová správa

Dátum 10/2022

Téma Nový model BMW M2

Strana 4

prevodom, kontrolu stability DSC (Dynamic Stability Control) vrátane režimu M Dynamic Mode a výkonné brzdy M Compound so šesťpiestikovými brzdami s pevnými strmeňmi vpredú a jednopiestikové brzdy s plávajúcimi strmeňmi vzadu. Integrovaný brzdový systém ponúka vodičovi dve nastavenia citlivosti brzdového pedálu. Nový model BMW M2 prichádza s 19-palcovými diskami kolies z ľahkej zlatiny vpredú a s 20-palcovými vzadu, pričom každé z nich predstavuje zväčšenie priemeru kolies štandardne montovaných na modely BMW M3 a BMW M4 o jeden palec. K dispozícii je tiež možnosť osadiť ich okruhovými pneumatikami.

### **Pokročilý kokpit športového vozidla so zakriveným displejom BMW Curved Display v štandardnej výbave a možnosť vol'by škrupinových sedadiel M Carbon**

Nový model BMW M2 sa môže pochváliť kokpitom s dizajnom zameraným na vodiča s údajmi, ovládacími prvkami a možnosťami nastavenia špecifickými pre M, ako aj pokročilým zakriveným displejom BMW Curved Display. Informácie súvisiace s jazdou vrátane indikátorov momentu preradenia Shift Lights sa zobrazujú v novom grafickom rozložení na 12,3-palcovom informačnom displeji. Miniaplikácie špecifické pre M pre nastavenie vozidla a stav pneumatík sú len dve z položiek, ktoré možno zobraziť na 14,9-palcovom ovládacom displeji. Na želanie dodávaný BMW Head-Up displej obsahuje aj M špecifické údaje.

Zakrivený displej BMW Curved Display aj inteligentný osobný asistent BMW Intelligent Personal Assistant tvoria súčasť najnovšej generácie rozhrania BMW iDrive. Je založené na operačnom systéme BMW Operating System 8 a bolo navrhnuté pre intuitívnu interakciu medzi vodičom a vozidlom pomocou dotykového ovládania a hlasových pokynov vydaných pomocou prirodzeného jazyka. Nový systém BMW iDrive umožňuje personalizáciu pomocou BMW ID a aplikácie My BMW, ako aj používanie osobnej eSIM vo vozidle. Súčasť štandardnej výbavy nového modelu BMW M2 tvorí aj možnosť integrácie mobilných telefónov s podporou rozhraní Apple CarPlay® a Android Auto™ a nechýba ani 5G anténny systém pre optimalizované pripojenie.

Vodič a predného spolujazdca štandardne vítajú športové sedadlá v dizajne špecifickom pre daný model s povrchmi Sensatec/Alcantara. Alternatívne sú k dispozícii športové sedadlá M Sport s integrovanými opierkami hlavy a perforovanými poťahmi v kombinácii koža Vernasca/Sensatec . M-karbónové škrupinové sedadlá, ktoré možno nájsť aj na zozname voliteľných doplnkov, využívajú v konštrukčných prvkoch sedacej časti a operadla plast vystužený uhlíkovými vláknenami (CFRP) a majú aj výrezy v bočných opierkach a pod opierkami hlavy, čím z hmotnosti vozidla uberajú približne 10,8 kilogramu.

# BMW

## Corporate Communications



Tlačová správa

Dátum 10/2022

Téma Nový model BMW M2

Strana 5

### **Trojzónová automatická klimatizácia, navigačný systém BMW Maps, tlačidlo Setup a M Drive Professional ako štandard**

Medzi komfortné prvky sériovej výbavy nového modelu BMW M2 patria trojzónová automatická klimatizácia, BMW Live Cockpit Plus s navigačným systémom BMW Maps, náladové osvetlenie a Hi-Fi ozvučenie. Pokiaľ ide o automatizované jazdné a parkovacie systémy, štandardnou výbavou sú funkcie výstrahy pred kolíziou vpredu Front Collision Warning, čítanie dopravných značiek Speed Limit Display s indikátorom zákazu prebiehania, výstraha pred opustením jazdného pruhu Lane Departure Warning a parkovacie snímače Park Distance Control. Driving Assistant, aktívne udržiavanie rýchlosťi s funkciou Stop & Go a parkovací asistent Parking Assistant vrátane asistenta pri cúvaní Reversing Assistant sú len niektoré z možností dodávaných na požiadanie.

Tlačidlo Setup na stredovej konzole poskytuje priamy prístup k možnostiam nastavenia motoru, podvozku, riadenia, brzdového systému a M Traction Control, ako aj asistenta riadenia prevodových stupňov Gear Shift Assistant (ak je vo výbave). Dve celkové nastavenia vozidla si možno pomocou tlačidiel M na volante uložiť a následne vyvolať.

Okrem M Traction Control obsahuje štandardná výbava M Drive Professional aj analyzátor driftu M Drift Analyser a stopky M Laptimer. Navyše tlačidlo M Mode na stredovej konzole možno použiť aj na úpravu úrovne aktivity asistenčných systémov vodiča a obsahu zobrazeného na informačnom displeji a Head-Up displeji s výberom nastavení ROAD, SPORT a TRACK.

Na zozname možností dodávaných na požiadanie sa nachádza aj balík M Race Track Package, ktorý obsahuje balík M Driver's Package spolu s karbónovou strechou M Carbon, škrupinovými sedadlami M Carbon, vnútornými ozdobnými lištami s úpravou Carbon Fiber a okruhovými pneumatikami.

### **Kontakt pre médiá:**

BMW Slovenská republika

Milan Stupka

Corporate Communications Manager

Mobil: 00 421 903 28 34 97

E-mail: milan.stupka@bmwgroup.com

[www.press.bmwgroup.com/slovak](http://www.press.bmwgroup.com/slovak)

# **BMW**

## **Corporate Communications**



### Tlačová správa

Dátum 10/2022

Téma Nový model BMW M2

Strana 6

Média web stránka: [www.press.bmwgroup.com/slovak](http://www.press.bmwgroup.com/slovak)

Facebook: <http://www.facebook.com/BMWGroup>

Twitter: <http://twitter.com/BMWGroup>

YouTube: <http://www.youtube.com/BMWGroupview>

Google+: <http://googleplus.bmwgroup.com>

Hodnoty spotreby paliva, emisií CO<sub>2</sub>, spotreby elektrickej energie a zobrazené rozsahy sú stanovené podľa európskeho nariadenia (EC) 715/2007 v znení uplatnitelnom v čase typového schválenia. Namerané hodnoty sú na základe cyklu WLTP podľa smernice (EC) 1151/2017 a môžu sa líšiť v závislosti od zvolenej výbavy. Uvedený rozsah hodnôt zohľadňuje rôzne konfigurácie zvoleného modelu a nie je súčasťou akejkoľvek ponuky, je určený výlučne na porovnanie. Príručka o spotrebe paliva a emisiách CO<sub>2</sub>, ktorá obsahuje údaje o všetkých modeloch nových osobných automobilov, je bezplatne k dispozícii v každom predajnom mieste.

### **BMW Group**

Spoločnosť BMW Group je prostredníctvom značiek BMW, MINI, Rolls-Royce a BMW Motorrad najväčším výrobcom prémiových automobilov a motocyklov na svete. Okrem toho ponúka aj produkty značkového financovania a služby mobility. BMW Group prevádzkuje 31 výrobných a montážnych podnikov v 15 krajinách a predajnú sieť so zastúpeniami vo viac ako 140 krajinách.

Spoločnosť BMW Group zaznamenala v roku 2021 celosvetový predaj viac než 2,5 mil. osobných automobilov a viac než 194 000 motocyklov. V hospodárskom roku 2020 činil zisk pred zdanením 5,222 miliardy eur, celkový obrat dosiahol výšku 98,990 miliardy eur. Spoločnosť BMW Group zamestnávala k 31. decembru 2020 po celom svete 120 726 spolupracovníkov.

Úspech spoločnosti BMW Group sa vždy zakladal na vizionárskom myšlení a na zodpovednom konaní. Ekologické programy a sociálna udržateľnosť preto tvorili integrálnu súčasť stratégie spoločnosti v rámci celého hodnotového reťazca a to od výroby až po záver fázy životnosti všetkých produktov.

### **BMW Slovenská republika – priamy zástupca výrobcu na Slovensku**

BMW Slovenská republika, ako priamy slovenský zástupca výrobcu BMW Group v Mnichove, vznikol v roku 2006. Spoločnosť sleduje stratégiu dlhodobých partnerstiev pre dlhodobo udržateľnú predajnú a servisnú sieť. BMW Slovenská republika ponúka na slovenskom trhu špičkové automobily, motocykle a prémiové služby. Sieť partnerov tvorí: Desať autorizovaných predajcov a servisov automobilov značky BMW - Auto Palace a Group M v Bratislave, Lion Car v Banskej Bystrici, Dunauto v Dunajskej Stredze, Rija Bavaria v Nitre, T.O.B. v Trenčíne, Bavaria TT v Trnave, MD Bavaria v Žiline, Regnum Bavaria v Prešove a Regnum Košice v Košiciach.

# **BMW**

## **Corporate Communications**



Tlačová správa

Dátum 10/2022

Téma Nový model BMW M2

Strana 7

Jeden autorizovaný Servis-only servisný zástupca značky BMW, spoločnosť Auto Motiv, v Bratislave.

Dvaja autorizovaní predajcovia MINI so servisom značky v Bratislave a v Košiciach.

Dvaja autorizovaní predajcovia MINI so servisom značky v Bratislave a v Košiciach a samostatné servisné prevádzky v Bratislave, Žiline, Nitre a Banskej Bystrici.

Štyria autorizovaní predajcovia motocyklov BMW so servisom v Bratislave, Banskej Bystrici, Košiciach a v Žiline.

BMW Financial Services Slovakia, s.r.o., je priamy zástupca celosvetovej divízie BMW Financial Services poskytujúcej finančné a poistné produkty v rámci skupiny BMW Group.