

BMW Czech Republic

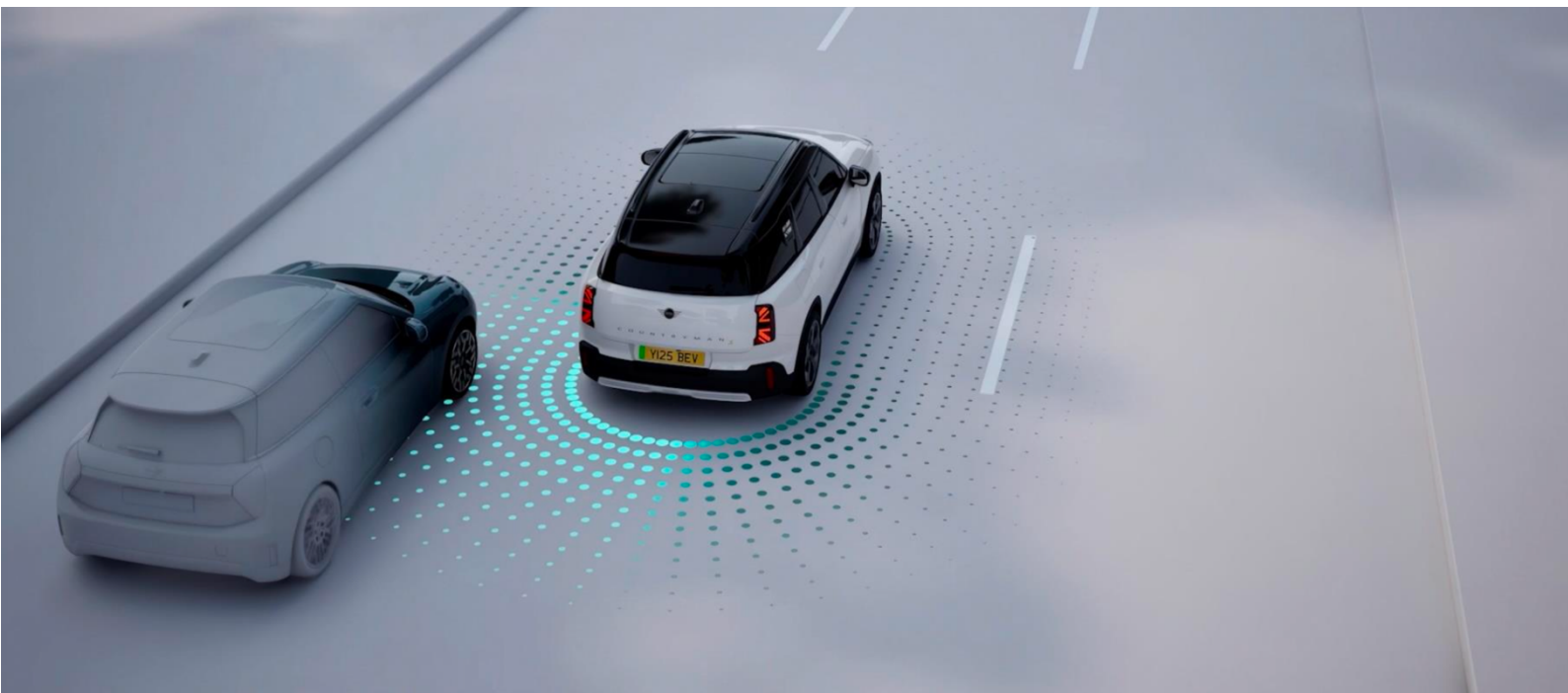
Informace pro média.



Informace pro média

11. května 2025

Mimořádná bezpečnost: MINI nastavuje nová měřítká v oblasti ochrany posádky.



Mnoho pětihvězdičkových hodnocení od organizace Euro NCAP potvrzují mimořádně vysokou úroveň bezpečnosti, které dosahují všechny současné modely MINI. Díky komplexnímu přístupu k bezpečnosti, který kombinuje aktivní a pasivní ochranu, nabízí MINI ve standardní výbavě v celé své modelové řadě mimořádně vysokou ochranu cestujících.

Mnichov. Bezpečnost byla u značky MINI vždy jedním z hlavních cílů vývoje. Mnoho pětihvězdičkových hodnocení v nárazových testech Euro NCAP je působivým důkazem tohoto závazku. Základem je důsledně propracovaný bezpečnostní koncept nejvyšší úrovně, který již z výroby zajišťuje mimořádně vysokou úroveň ochrany.

Integrovaná bezpečnost u vozů MINI: spolupráce senzorů, kamer a radarových systémů.

Integrace až dvanácti ultrazvukových senzorů, pěti kamer a pěti radarových systémů tvoří technologický základ pro širokou škálu asistenčních systémů a bezpečnostních funkcí. Všechny modely MINI jsou standardně vybaveny komplexním souborem aktivních bezpečnostních prvků. Tyto systémy pomáhají řidiči tím, že včas identifikují potenciálně nebezpečné situace a v ideálním případě pomáhají nehodám zcela zabránit.

Součástí standardní výbavy je kromě jiného varování před opuštěním jízdního pruhu s aktivním zásahem do řízení, varování před čelním nárazem



s upozorněním na kolizi a automatickým nouzovým brzděním, detekce chodců a cyklistů, varování před křížovatkou, průběžné informace o aktuálních rychlostních limitech zobrazené na palubní desce, stejně jako funkce udržování rychlosti s brzdou funkcí. Kromě toho jsou všechny modely MINI vybaveny systémem Driving Assistant, jehož součástí je varování při změně jízdního pruhu s detekcí mrtvého úhlu, funkce Safe Exit varující při záměru otevřít dveře před zezadu příjezdícím objektem, varování před nárazem zezadu pro blížící se vozidla a varování před vzadu ze stran příjezdícím provozem, jež pomáhá při couvání.

Technologie MINI Pre-Crash: ochrana cestujících aktivovaná před nehodou.

Součástí komplexního přístupu k bezpečnosti v aktuálních modelech MINI jsou také inteligentní funkce Pre-Crash, které aktivně připravují vozidlo na potenciální kolizi. Na základě komplexních údajů o jízdní dynamice, vstupů ze senzorů a informací o okolí systém včas rozpozná kritické situace a zahájí cílená, reverzibilní ochranná opatření. Patří mezi ně automatické zavření bočních a střešních oken, stejně jako úprava pozice opěradel sedadel pro nejlepší činnost zádržných systémů.

Díky této preventivní interakci různých funkcí MINI dále zvyšuje ochranu cestujících ještě předtím, než dojde k nehodě. Výsledkem je, že každé MINI již ve standardní výbavě nabízí vysokou úroveň aktivní bezpečnosti, a to jak v městském prostředí, tak i mimo něj.

Pro modelové řady MINI Cooper, MINI Aceman a MINI Countryman je volitelně k dispozici systém Driving Assistant Plus, který umožňuje částečně automatizovanou jízdu a obsahuje funkce jako asistent řízení a udržování jízdního pruhu, adaptivní systém udržování rychlosti s funkcí Stop & Go a automatický asistent rychlostních limitů. Systém využívá ke své činnosti radar a kameru a pomáhá řidiči udržovat polohu v jízdním pruhu, vzdálenost a rychlost.

S výbavou Driving Assistant Professional určenou pro MINI Countryman se rozsah poskytovaných systémů rozšiřuje o další bezpečnostní a komfortní funkce, jako je asistent změny jízdního pruhu a aktivní navádění do jízdního pruhu. Je-li aktivní navádění trasy, systém signalizuje blížící se změny jízdního pruhu nebo sjezdy a po zapnutí směrového světla aktivně pomáhá přejet do správného jízdního pruhu. Mezi další funkce patří ochrana proti bočnímu nárazu při jízdě po dálnici a rozpoznávání semaforů ve městě.

Díky této kombinaci standardních a volitelných funkcí je dosaženo nové úrovně asistence řidiči. MINI kombinuje vysokou úroveň bezpečnosti s vyšší úrovní komfortu při každodenním použití.

MINI Parkovací asistenty: přesnost a bezpečnost v městském prostředí.

Škálu funkcí určených k zajištění bezpečné a pohodlné jízdy doplňují vysoce výkonné parkovací asistenční systémy. Funkce parkovacího asistenta, jako je asistent parkovacích manévrů, couvací asistent, aktivní kontrola vzdálenosti při



parkování a couvací kamera, dodávané ve standardní výbavě, zajišťují bezpečné a jisté manévrování. V závislosti na modelu jsou volitelně k dispozici také vylepšené systémy.

V rámci systému Parkovacího asistentu Plus generují čtyři kamery s panoramatickou funkcí 360stupňový pohled na okolí vozidla, který lze využít jak pro funkci nahrávání při pokusu o odcizení, tak pro obzvláště přesné parkovací manévry. Parkovací asistent Professional umožňuje dálkově ovládané parkování pomocí telefonu a aplikace MINI.

Pasivní bezpečnost u MINI: konstrukce karoserie, airbagy a zádržné systémy.

Všechny současné modely MINI jsou standardně vybaveny komplexním souborem prvků pasivní bezpečnosti, které poskytují účinnou ochranu při čelních, bočních i zadních nárazech. Základem vysoké úrovně bezpečnosti je obzvláště tuhá karoserie, přesně definované deformační zóny a nejmodernější zádržné systémy.

V závislosti na modelu a trhu se aktivuje až devět adaptivních předních a bočních airbagů. V Německu je například MINI Countryman standardně vybaveno sedmi airbagy, včetně centrálního airbagu určeného ke zvýšení ochrany obou cestujících na předních sedadlech. Rodina MINI Cooper i elektrické MINI Aceman jsou navíc vybaveny dvěma bočními airbagy ve druhé řadě sedadel.

Hlavním prvkem pasivní bezpečnosti je systém bezpečnostních pásů. MINI kombinuje automatické napínače pásů s adaptivními omezovači tahu. Tím je zajištěn precizně vyladěný komplexní systém, který se v závislosti na situaci přizpůsobuje různým scénářům kolizí.

V elektrických modelech MINI Cooper a MINI Aceman se používají napínače pásů namontované na sponách. Toto řešení zlepšuje zadržení těla v oblasti pánve. Dalším důležitým bezpečnostním prvkem je připomínka zapnutí bezpečnostních pásů, která je standardně aktivována na všech sedadlech. Druhá řada sedadel je rovněž vybavena omezovači síly pásů a automatickými napínači.

U téměř všech modelů MINI zahrnuje komplexní bezpečnostní koncepce také aktivní kapotu. V případě kolize s chodcem se kapota cíleně zvedne, což pomáhá snížit riziko jeho zranění.

Závazek MINI v oblasti bezpečnosti: standardní výbava u všech modelů a nezávislé ověření.

Inteligentní kombinace celkové konstrukce jednotlivých modelů, nejmodernější technologie airbagů, bezpečnostních pásů a promyšlených ochranných systémů pro všechny cestující, spolu s mnoha asistenčními systémy, odráží vysoké standardy MINI v oblasti bezpečnosti. Opakovaný zisk pětihvězdičkového hodnocení Euro NCAP je důkazem této důsledně aplikované vývojové práce.



ROLLS-ROYCE
MOTOR CARS LTD

Kontakt

David Haidinger, Corporate Communications Manager, BMW Czech Republic

Telefon: +420 739 601 171; e-mail: david.haidinger@bmwgroup.com

BMW PressClub CZ: www.press.bmwgroup.com/pressclub/p/cz/startpage.htm

Internet: www.bmw.cz; [Facebook CZ](#); [LinkedIn](#)

BMW Group

BMW Group je se svými značkami BMW, MINI, Rolls-Royce a BMW Motorrad vedoucím výrobcem prémiových automobilů a motocyklů, stejně tak jako poskytovatelem prémiových finančních produktů. BMW Group je společností s 30 výrobními závody po celém světě a globální prodejní sítí se zastoupením ve více než 140 zemích.

V roce 2024 společnost BMW Group prodala po celém světě více než 2,45 milionu osobních vozů a více než 210 000 motocyklů. Zisk před zdaněním ve finančním roce 2023 činil 17,1 miliardy Euro, příjmy dosáhly 155,5 miliardy Euro. K 31. prosinci 2023 pracovalo pro BMW Group 154 950 zaměstnankyň a zaměstnanců.

Úspěchy společnosti BMW Group se vždy opíraly o dlouhodobé strategie a odpovědnost, a to od dodavatelského řetězce přes výrobu až po fázi konce životního cyklu všech produktů.

www.bmwgroup.com

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

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

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

Instagram: <https://www.instagram.com/bmwgroup>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/bmw-group/>

X: <https://www.x.com/bmwgroup>