Der neue BMW i7 Protection, der neue BMW 7er Protection.
Highlights.

- Neue Modellgeneration von Sonderschutzfahrzeugen auf der Basis der BMW 7er Reihe. Spezifisches Angebot für Personen mit besonderem Schutzbedürfnis als neuer BMW i7 Protection (Stromverbrauch kombiniert gemäß WLTP: 30,0 kWh/100 km, vorläufiger Wert) erstmals auch mit rein elektrischem Antrieb erhältlich. Lokal emissionsfreie Variante erfüllt ebenso wie der neue BMW 7er Protection (Kraftstoffverbrauch kombiniert gemäß WLTP: 15,6 l/100 km; CO_2-Emissionen: 355 g/km, vorläufige Werte) mit Verbrennungsmotor die Anforderungen der Widerstandsklasse VR9.

- Neue Sonderschutzlimousinen mit einzigartiger Kombination aus integriertem Schutzkonzept, herausragendem Fahr- und Raumkomfort, fortschrittlichen Ausstattungsmerkmalen und überlegener, BMW typischer Fahrdynamik. Produktion in einem aufwendigen Manufakturprozess im BMW Group Werk Dingolfing. Weltpremiere auf der Internationalen Automobil-Ausstellung IAA Mobility 2023 in München. Auslieferung ab Dezember 2023. Neuer BMW i7 Protection ausschließlich in Europa verfügbar.

- Innovatives Schutzkonzept mit weltweit einzigartigem, bereits in der Entwicklung der neuen BMW 7er Reihe berücksichtigtem BMW Protection Core. Selbsttragende Karosseriestruktur aus Panzerstahl, kombiniert mit geschützten Türen, Unterboden- und Dachpanzerung sowie Sicherheitsverglasung. Neuer BMW 7er Protection zusätzlich mit einem auslaufhemmenden Kraftstofftank.

- Einstufung beider Modelle in die Widerstandsklasse VR9 gemäß den international anerkannten amtlichen Testkriterien der „Vereinigung der Prüfstellen für Angriffshemmende Materialien und Konstruktionen“ (VPAM). Gesamtfahrzeug-Zertifizierung, unter andrem, nach den Richtlinien für Bullet Resistant Vehicles (VPAM BRV) in der dritten Fassung hinsichtlich Durchschusshemmung sowie für Explosive Resistant Vehicles (VPAM ERV, Fassung 3) und PAS 300 in Bezug auf die Sprengwirkungshemmung. Verglasung erfüllt die Bestimmungen der höchsten Widerstandsklasse VPAM 10 für

zivile Sonderschutzfahrzeuge. Neuer BMW 7er Protection optional auch mit Karosserieschutzpanzerung gemäß VPAM 10 aufrüstbar.

- Integriertes Schutzkonzept mit maßgeblichen Vorteilen gegenüber nachträglicher Panzerung: maßgeschneiderter Schutz vor Angriffen mit Schusswaffen und Sprengladungen, diskretes, kaum von Serienfahrzeugen unterscheidbares Erscheinungsbild, präzise abgestimmte Fahrwerkstechnik für stimmiges Fahrverhalten mit hoher Agilität für flexible Reaktionen in Gefahrensituationen.

- Neuer BMW i7 Protection als weltweit erste zertifizierte Sonderschutzlimousine mit vollelektrischem Antrieb. Elektrischer Allradantrieb mit zwei Motoren und Systemleistung von bis zu 400 kW/544 PS sowie maximalem Systemdrehmoment von 745 Nm. Beschleunigung von null auf 100 km/h in 9,0 Sekunden, Höchstgeschwindigkeit auf 160 km/h limitiert.

- Neuentwickelter V8-Ottomotor für den neuen BMW 7er Protection erzeugt überlegene Fahrdynamik im Wettbewerbsumfeld. 4,4 Liter Hubraum, 48-Volt-Mild-Hybrid-Technologie, Höchstleistung von 390 kW/530 PS, maximales Drehmoment von 750 Nm. Kraftübertragung über intelligenten Allradantrieb BMW xDrive. Beschleunigung von null auf 100 km/h in 6,6 Sekunden, Höchstgeschwindigkeit: 210 km/h.

- Souveräne Performance durch modellspezifische, präzise auf das durch den Sonderschutz bedingte Gewicht abgestimmte Fahrwerkstechnik. Einzigartig im Wettbewerbsumfeld: Integral-Aktivlenkung, 20 Zoll große Leichtmetallräder mit PAX Bereifung, die auch bei völligem Druckverlust eine Weiterfahrt ermöglicht.

- Umfassender Einsatz von fortschrittlicher Sensorik einschließlich sämtlicher für die neue BMW 7er Reihe verfügbarer Kameras. Modellspezifischer, auf Informationen und Warnhinweise konzentrierter Funktionsumfang der Fahrerassistenzsysteme.

- Exklusive serienmäßige Komfortausstattung: Frontscheibe und vordere Bereiche der Seitenfenster beheizbar, elektromotorische Unterstützung beim Öffnen und Schließen der Türen, Seitenscheiben- und Heckrollo, Multifunktionssitze und BMW Individual Lederausstattung Merino, Sitzheizung und Sitzbelüftung vorn und im Fond. Optional unter anderem Kühlbox im Fond, Bowers & Wilkins Diamond Surround-Sound-System

sowie Massagefunktion für alle Sitzplätze und Executive Lounge mit Komfort-Sitzanlage im Fond erhältlich.

- Vielfältige Optionen zur Individualisierung: Weitgehend alle Außenfarben sowie Sitz- und Interieuroberflächen aus dem Sonderausstattungsprogramm für die neue BMW 7er Reihe wählbar.

- Markentypische, intuitive Bedienung mit dem BMW iDrive der jüngsten Generation auf der Basis des BMW Operating System 8.5 und einschließlich BMW Curved Display. Bedienung der für den Schutz der Insassen relevanten Sonderfunktionen ebenfalls in das BMW iDrive integriert. Einzigartige Option im Segment der Sonderschutzfahrzeuge: kamerabasierter Zusatz-Innenspiegel.

- Wechselsprechanlage für Kommunikation mit Personen außerhalb des Fahrzeugs serienmäßig. Vielfältiges Angebot an Optionen zum Schutz vor unterschiedlichen Angriffsszenarien sowie für besondere Einsatzzwecke, darunter Frischluftanlage, Feuerlöschanlage, Blitzer, Funkgeräte und Standartenhalter für hoheitliche Aufgaben sowie weitere kundenspezifische Sonderwunschumfänge erhältlich.

Bei allen Fahrleistungs-, Verbrauchs- und Emissionswerten handelt es sich um vorläufige Angaben.

Alle beschriebenen Modellvarianten, Ausstattungsumfänge, technischen Daten, Verbrauchs- und Emissionswerte entsprechen dem Angebot auf dem Automobilmarkt in Deutschland. Die Angaben zu den Abmessungen beziehen sich auf ein Fahrzeug in Basisausstattung in Deutschland, je nach gewählter Sonderausstattung können sich diese entsprechend der Konfiguration verändern.

Offizielle Angaben zu Kraftstoffverbrauch, CO_2-Emissionen, Stromverbrauch und elektrischer Reichweite wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren ermittelt und entsprechen der VO (EU) 715/2007 in der jeweils geltenden Fassung. WLTP-Angaben berücksichtigen bei Spannbreiten jegliche Sonderausstattung.

Für seit 01.01.2021 neu typgeprüfte Fahrzeuge existieren die offiziellen Angaben nur noch nach WLTP. Zudem entfallen laut EU-Verordnung 2022/195 ab 01.01.2023 in den EG-Übereinstimmungsbescheinigungen die NEFZ-Werte. Weitere Informationen zu den Messverfahren WLTP und NEFZ sind auch unter www.bmw.de/wltp zu finden.

Weitere Informationen zum offiziellen Kraftstoffverbrauch und den offiziellen spezifischen CO_2-Emissionen neuer Personenkraftwagen können dem 'Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch, die CO_2-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen' entnommen werden, der an allen Verkaufsstellen, bei der Deutschen Automobil Treuhand GmbH (DAT), Hellmuth-Hirth-Str. 1, 73760 Ostfildern-Scharnhausen, und unter https://www.dat.de/co2/ unentgeltlich erhältlich ist.