



Freude am Fahren



THE X5

PROTECTION VR6

INHALTSVERZEICHNIS.

HISTORIE

HISTORIE	08
----------	----

BMW X5 PROTECTION VR6

SCHUTZKLASSE	10
FAHRGASTZELLE	14
SCHUTZ- UND SONDERAUSSTATTUNGEN	16
ANTRIEB UND FAHRDYNAMIK	18

AUSSTATTUNGEN

SONDERAUSSTATTUNG BEHÖRDE	20
PERFORMANCE MODELL M50i	22
INTERIEUR DESIGN	24
AUSSTATTUNGEN	26
FARBWELT EXTERIEUR/INTERIEUR, RÄDER/REIFEN	28
TECHNISCHE DATEN	30



MIT SICHERHEIT WEGWEISEND.

Seit seiner Einführung setzt der BMW X5 Meilensteine in einer Klasse, die er selbst begründet hat. Eine Vielzahl intelligenter Technologien, überragende Dynamik und höchster Komfort prägen seinen Charakter. Auch in der vierten Generation setzt der BMW X5 Maßstäbe – nicht nur als Sports Activity Vehicle (SAV), sondern auch als Sicherheitsfahrzeug.

BMW führte als erster Hersteller weltweit die ab Werk integrierte Schutzausstattung für SAVs ein. Der neue BMW X5 Protection VR6 vereint herausragende Fahrleistungen, höchsten Komfort und exklusive Ausstattungen mit innovativen Sicherheitskonzepten für maximalen Schutz in jeder Situation.

Mit der Widerstandsklasse VR6 im neuen BMW X5 Protection VR6 verfügt das Sicherheitsfahrzeug ab Werk über maßgeschneiderte und integrierte Schutzausstattungen. So ist das Sicherheitsfahrzeug optisch und fahrdynamisch von den Serienfahrzeugen kaum zu unterscheiden und bietet Ihnen einen souveränen Auftritt mit einem Höchstmaß an Diskretion. Ermöglicht wird dies insbesondere durch einen intelligenten Materialmix und die speziellen Adaptionen der Fahrwerkskomponenten. Dafür liefert BMW alles aus einer Hand – vom Konzept bis zur Umsetzung – und erfüllt dank mehr als vier Jahrzehnten Erfahrung in Entwicklung und Produktion höchste Ansprüche bei der aktiven und passiven Sicherheit, der Agilität und den Schutzausstattungen.



* Die Abkürzung „VR6“ („Vehicle Resistance“) in der Modellbezeichnung des neuen BMW X5 Protection VR6 steht für die Widerstandsklasse, nach welcher das Sonderschutzfahrzeug zertifiziert ist (VPAM BRV 2009 in der aktuellen Fassung). Zivile Sicherheitsfahrzeuge werden dabei in die Widerstandsklassen VR1 bis VR10 eingeteilt. Zusätzlich ist das Fahrzeug nach den Richtlinien der ERV 2010 zertifiziert.

BEREIT FÜR DAS
UNVORHERSEHBARE.



SICHERHEIT KENNT
KEINE KOMPROMISSE.



VERTRAUEN IST GUT. ERFAHRUNG IST BESSER.

SEIT ÜBER 40 JAHREN
ENTWICKELT UND
PRODUZIERT BMW
SICHERHEITSFAHRZEUGE,
DIE HÖCHSTEN ANSPRÜCHEN
UND STANDARDS
GERECHT WERDEN.

Eine der wichtigsten Erfahrungen daraus: Nur wer alle Aspekte eines Sicherheitskonzeptes **aus einer Hand erfüllt**, kann ein Fahrzeug mit umfassendem Schutz entwickeln, ohne dabei Kompromisse einzugehen. So werden bereits bei der Entwicklung des Serienfahrzeugs die Integration der Schutzmaßnahmen und das damit verbundene Mehrgewicht berücksichtigt.

In Verbindung mit **innovativen Materialien** und **modernsten Entwicklungstechniken** ermöglicht diese Herangehensweise die perfekt abgestimmte Integration aller Schutzelemente. Alle Schutzmaßnahmen, wie z. B. Sicherheitsverglasung, Unterbodensplitterschutz oder Formteile aus hochfestem Stahl, werden integriert, ohne die diskrete äußere Erscheinung des Serienfahrzeugs zu beeinträchtigen. Um die **uneingeschränkte Fahrdynamik**, kombiniert mit **einzigartigem Komfort**, zu gewährleisten, wird ab Werk ein auf höchste Belastung ausgelegtes Fahrwerk verbaut. Die serienmäßigen Rückhaltesysteme und Airbags behalten zudem ihre volle Funktionsfähigkeit.

Zusätzlich zu den **strengen Qualitätsstandards**, die jedes Sicherheitsfahrzeug von BMW erfüllen muss, werden die Fahrzeuge nach den international anerkannten amtlichen Prüfrichtlinien der VPAM* gegen Beschuss (BRV 2009) und Anspregung (ERV 2010) in der aktuell gültigen Fassung getestet und zertifiziert.



2019 BMW X5 Protection VR6 – die vierte und neueste Generation SAV der BMW Sicherheitsfahrzeuge.



1978 BMW 7er – die erste Generation der Sicherheitsfahrzeuge.



1995 BMW 7er High Security – erhöhte die Maßstäbe im internationalen Wettbewerb.



2003 BMW 7er High Security – die nächste Generation mit neuester Panzerungstechnologie.



2012 BMW 7er High Security – BMW erfüllt als erster Hersteller Anforderungen der Widerstandsklasse VR7 nach BRV 2009.



2004 BMW X5 Security – die erste Generation gepanzerter Sports Activity Vehicles (SAVs).



2008 BMW X5 Security und BMW X5 Security Plus – die erste Generation des BMW X5 als Security Plus mit Widerstandsklasse VR6.



2014 BMW X5 Security und BMW X5 Security Plus markieren die nächste Generation der gepanzeren SAVs.

* VPAM ist die Vereinigung der Prüfstellen für angriffshemmende Materialien und Konstruktionen.

RUNDUM SICHER.

DAS ZIEL DER BMW SICHERHEITSEXPERTEN IST ES, IHNEN DIE SICHERHEIT ZU GEBEN, AUF JEDEN ERNSTFALL PERFEKT VORBEREITET ZU SEIN.

Mit dem neuen **BMW X5 Protection VR6** genießen Sie den einzigartigen Komfort und Luxus eines BMW X5 Serienfahrzeugs und haben gleichzeitig die Gewissheit, rundum geschützt zu sein.

Die Richtlinien **Bullet Resistant Vehicles (BRV 2009)** sowie **Explosive Resistant Vehicles (ERV 2010)** sind der international anerkannte Standard zur Prüfung der Durchschuss- und Sprengwirkungshemmung von sondergeschützten Fahrzeugen.

Die Tests erfolgen nicht nur separat an jedem der verwendeten Materialien, auch das gesamte Fahrzeug wird einer ballistischen Prüfung unterzogen und zertifiziert. Diese ballistischen Tests werden von einem unabhängigen staatlichen Prüfinstitut durchgeführt und garantieren so eine objektive Prüfung nach normierten Verfahren. Das Ergebnis: Ganz gleich, ob als Privat-, Behörden- oder Begleitschutzfahrzeug, in einem BMW Sicherheitsfahrzeug können Sie **jeder Situation mit Souveränität und Gelassenheit** begegnen.



EINE (SCHUTZ-)KLASSE FÜR SICH.



SEINE ÜBERLEGENE
SICHERHEIT WERDEN
SIE KAUM SEHEN,
ABER SOFORT SPÜREN.

Mit dem neuen **BMW X5 Protection VR6** erfahren Sie Sicherheit auf einem ganz neuen Level. Die Panzerung der Fahrgastzelle besteht aus hochfesten Stahlformteilen und schützt zusammen mit der serienmäßig verbauten gepanzerten Gepäckraumtrennwand vor Angriffen mit Kurz- und Langwaffen bis zu dem Kaliber 7,62 × 39 mm FeC. Der Fugenbereich schützt darüber hinaus auch gegen das Kaliber 7,62 × 39 mm SC. Beide Kaliber werden beispielsweise mit der weltweit verbreitetsten Waffe, der Kalaschnikow AK-47, verschossen.

Die **gepanzerte Fahrgastzelle** hält darüber hinaus auch seitlichen Ansprengungen mit 15 kg TNT aus vier Meter Entfernung stand. Zusätzlich bietet ein verstärktes¹ Dach Schutz vor Sprengladungen wie der DTG5.

Eine **außen liegende Unterbodenpanzerung aus Aluminium** schützt Sie umfassend vor Druckwellenbelastungen und Splittereinwirkung bei Angriffen mit Handgranaten des Typs DM51. Diese Unterbodenpanzerung kann mit Faserverbundwerkstoffen¹ verstärkt werden, um zusätzlich einem Angriff mit der Handgranate HG85 standzuhalten.



KALIBER 7,62 × 39 mm.

¹ Ausstattung optional erhältlich.



FAST UNSICHTBAR. ABER HOCHEFFEKTIV.

DIE SICHERHEITSMAS-
NAHMEN IM NEUEN
BMW X5 PROTECTION VR6.

Modernste **Schutztechnologie** von BMW: Die Panzerung wird perfekt an die Karosserie des Serienfahrzeugs angepasst. Der neue BMW X5 Protection VR6 ist daher kaum von einem Serienfahrzeug zu unterscheiden – weder von außen noch von innen. Unser Anspruch ist höchste Sorgfalt bei überlappenden Panzerungen in sensiblen Bereichen wie Türfugen, Spalten oder bei Übergängen zwischen Karosserie und Scheiben.

Zusätzlich ist eine **Sicherheitsverglasung** mit der neuen sogenannten **Post-Blast-Protection** verbaut. Diese bietet einen besonderen Schutz vor Sekundärangriffen, da die Front- sowie alle Sicherheitsglasscheiben des neuen BMW X5 Protection VR6 auch nach einer Anspregung in ihrer Konstruktionslage bleiben. Dadurch entstehen keine Öffnungen zwischen Glas und Karosserie, die für einen erneuten Angriff genutzt werden könnten. Zudem sorgen der auslaufhemmende Tank sowie der Unterbodensplitterschutz dafür, dass Sie jederzeit rundum geschützt sind.



Fahrgastzelle: Die gepanzerte Fahrgastzelle bietet bis zu vier Personen dank umfassender Sicherheitsmaßnahmen einen echten Rückzugsort zum Aufatmen.



Auslaufhemmender Tank: Die serienmäßig ummantelte Außenhaut des Tanks verschleißt sich nach Beschuss selbstständig und unterbindet das weitere Auslaufen von Kraftstoff.



Mehrlagen-Sicherheitsglas: Fahrer und Passagiere des neuen BMW X5 Protection VR6 werden durch ein etwa 30 mm starkes Mehrlagen-Sicherheitsglas mit innen liegender Polycarbonat-Splitterschutzschicht geschützt.

Zusätzliche Boden- und Dachpanzerung: Rundum sicher – der serienmäßige Unterbodensplitterschutz schützt Sie vor Angriffen mit Handgranaten des Typs DM51. Optional kann der Unterbodensplitterschutz auch gegen Angriffe mit der Handgranate HG85 verstärkt werden. Ein optional erhältliches stärker gepanzertes Dach aus Sicherheitsstahl und Faserverbundstoffen bietet zusätzlich zum serienmäßig verbauten ballistischen Schutz auch zertifizierten Schutz gegen Drohnenangriffe mit Splitterladungen des Typs DTG5 (200 g C4 und über 500 Splitterkörper).



WIDERSTANDSFÄHIG BIS INS DETAIL.

DIE KOMBINATION VON ERSTKLASSIGEN MATERIALIEN, LANGJÄHRIGER ERFAHRUNG UND HÖCHSTEN QUALITÄTSSTANDARDS MACHT DEN NEUEN BMW X5 PROTECTION VR6 ZU EINEM ÜBERRAGENDEN SICHERHEITSFAHRZEUG.

Jeder **Bestandteil des Sicherheitskonzeptes** wird mit größter Sorgfalt realisiert, damit das Fahrzeug und die Sicherheitsausstattung eine optimal aufeinander abgestimmte Einheit bilden. Um mit Personen außerhalb des Fahrzeugs kommunizieren zu können, ohne dass die Türen oder die Fenster geöffnet werden müssen, ist serienmäßig eine Wechselsprechanlage verbaut. Als zusätzliche Sicherheit ist ein Überfallalarm Standard. Die Serienausstattung des neuen BMW X5 Protection VR6 umfasst außerdem Reifen mit Notlaufeigenschaften, die nach einem Druckverlust die Weiterfahrt sichern. Die ebenfalls im Serienumfang enthaltene beheizbare Frontscheibe sorgt für freie Sicht, und die Sonnenschutzverglasung¹ garantiert Diskretion für die Passagiere im Fond.

¹ Ausstattung optional erhältlich.

EIN KRAFTPAKET: DER NEUE M TWIN POWER TURBO 8-ZYLINDER BENZINMOTOR M50i.

FAHREN SIE EIN SICHERHEITS-FAHRZEUG, DAS SICH WIE EIN SERIENFAHRZEUG ANFÜHLT.

Der leistungsstarke M TwinPower Turbo 8-Zylinder Benzinmotor, BMW xDrive der neuesten Generation und das speziell auf das Mehrgewicht angepasste Fahrwerk sorgen für die **typische BMW Fahrdynamik**.

Sollten Sie einmal schnell reagieren müssen, bringt Sie der 4,4 Liter V8-Motor mit 390 kW (530 PS) schnellstmöglich aus der Gefahrenzone. Zwei Turbolader, kombiniert mit Doppel-VANOS und High Precision Injection, stellen ein maximales Drehmoment von satten 750 Nm im Drehzahlbereich von 1.800 bis 4.600/min bereit. Zum effizienten Kraftstoffverbrauch trägt das serienmäßige 8-Gang Steptronic Sport Getriebe bei. Es steigert den Fahrkomfort zusätzlich durch seine fein abgestimmten Gänge und ermöglicht so eine optimale Kraftentfaltung des M TwinPower Turbo 8-Zylinder Benzinmotors und eine hervorragende Beschleunigung, die zur hohen Agilität des Fahrzeugs beiträgt.

Beruhigend zu wissen: Durch die Ausstattung Erhalt Fahrbereitschaft¹ des neuen BMW X5 Protection VR6 bleibt diese auch im Crashfall erhalten. Der Stromkreislauf sowie die Kraftstoffversorgung werden nicht unterbrochen, wodurch der Motor nicht abgestellt wird.

Überlegene Ingenieurskunst: Der **M TwinPower Turbo 8-Zylinder Benzinmotor M50i** bildet das kraftvolle Herz des neuen BMW X5 Protection VR6.



Die **M Sportbremse** mit Vierkolben-Festsattel vorn und Einkolben-Faustsattel hinten in Blau sowie mit M Schriftzug verfügt über größere Bremsscheiben und damit über eine besonders hohe Bremsleistung.



Der neue BMW X5 Protection VR6 verfügt serienmäßig über Mischbereifung mit **Notlaufeigenschaften**. Diese Reifen können bei einem plötzlichen Druckverlust dank verstärkter Flanken nicht von der Felge springen und erlauben so eine Weiterfahrt bis zur nächsten Werkstatt.

Durch das **Adaptive M Fahrwerk Professional** inkl. Wankstabilisierung, Integral-Aktivlenkung und BMW xDrive fährt sich der neue BMW X5 Protection VR6 agil und komfortabel zugleich.



¹ Ausstattung optional erhältlich.



Die **Sondersignalanlage**¹ beinhaltet eine abnehmbare Rundumkennleuchte, Frontblitzer in der Niere sowie das Tonfolgesignal. Sämtliche Bedienelemente sind in einem Schaltzentrum vor dem Gangwahlhebel zusammengefasst.

Im Falle eines Ausfalls der primären Energieversorgung ermöglicht der **Motor-Notstart**¹, per Tastendruck eine weitere Batterie zum Motorstart zuzuschalten.



Zusätzliche **Blitzer**¹ an der Heckscheibe warnen den rückwärtigen Verkehr.

Die **Dachantenne**¹ für Funk und Navigation (TETRA/GSM/GPS) ist diskret in der Dachfinne eingebaut.

Türscheibe absenkbar, vorn: Die vordere Seitenscheibe auf der Fahrerseite ist serienmäßig elektrisch absenkbar. Diese Ausstattung ist auch für die Beifahrerseite erhältlich.



SONDERAUSSTATTUNGEN FÜR DEN BEHÖRDLICHEN EINSATZ.

SONDERAUSSTATTUNG, SPEZIELL ENTWICKELT FÜR BEHÖRDEN UND REGIERUNGSSTELLEN WELTWEIT.

Um auch als Begleitfahrzeug in offiziellem Auftrag, für repräsentative Aufgaben oder verdeckte Ermittlungen jederzeit einsatzbereit zu sein, bietet BMW Ihnen im neuen BMW X5 Protection VR6 zusätzliche Ausstattungen an. Je nach Wunsch hält BMW integrierte Lösungen für die unterschiedlichsten Anforderungen bereit.

Für die offizielle Flaggenführung ist ein links oder rechts **positionierter Standartenhalter**¹ erhältlich.



¹ Ausstattung optional erhältlich.

DER NEUE BMW X5 PROTECTION VR6.

ERLEBEN SIE DIE TREIBENDE KRAFT UND EINZIGARTIGE FAHRDYNAMIK DES PERFORMANCE MODELLS M50i.

Fahrfreude hoch X: Der neue BMW X5 Protection VR6 mit der Top-Motorisierung M50i verbindet das Beste von BMW X mit einer gehörigen Portion BMW M. Ein Design, das noch mehr Bissigkeit zeigt, und eine Leistung, die mit enormer Kraft und Agilität beeindruckt. Unter der Motorhaube ein Triebwerk mit M TwinPower Turbo Technologie, das mit äußerst spontanem Ansprechverhalten, hohem Drehmoment schon bei niedriger Drehzahl und breitem nutzbarem Drehzahlband überzeugt. Präzise aufeinander abgestimmt, arbeiten alle Komponenten für ein Ziel zusammen: athletische Fahreigenschaften für noch mehr Agilität.



Sportsitze: Sportlich und komfortabel: Die individuell anpassbaren Sportsitze für Fahrer und Beifahrer zeichnen sich durch zahlreiche elektrische Einstellmöglichkeiten aus, darunter die Lehnenbreite und die Sitzneigung. Ihre höheren Sitz- und Lehnenwangen sowie eine einstellbare Oberschenkelauflage bieten hervorragende Ergonomie und mehr Seitenhalt bei zügiger Kurvenfahrt.



BMW Individual Dachhimmel anthrazit: Neben dem Dachhimmel sind bei der Ausstattung BMW Individual Dachhimmel anthrazit auch die Verkleidungen der Fahrzeugsäulen, der Sonnenblenden sowie der Ablageboden in Stoff Anthrazit ausgeführt.



BMW Individual Hochglanz Shadow Line mit erweiterten Umfängen: Diese Sonderausstattung erweitert die BMW Individual Hochglanz Shadow Line um folgende Umfänge in Schwarzchrom: Nierenrahmen, Nierenstäbe, Air Breather und Endrohrblenden.



Einstiegsleiste: Die Einstiegsleiste vorn mit Modellkennzeichnung „M50i“ vermittelt bereits beim Öffnen der Türen sportlich-luxuriöse Eleganz.



M50i Kennzeichnung: Der Modellschriftzug „M50i“ befindet sich, wenn gewünscht, auf der Heckklappe rechts.

SICHERHEIT BEDEUTET KEINEN VERZICHT.

PLATZ FÜR VIER PERSONEN
UND EIN AUSSERGEWÖHNLICHER
SITZKOMFORT.

Wählen Sie aus vielfältigen in Funktion und Komfort genau auf Ihren neuen BMW X5 Protection VR6 abgestimmten Ausstattungen, um dem Fahrzeug Ihre persönliche Note zu verleihen.

■ Das **BMW Live Cockpit Professional** mit Navigationsfunktion beinhaltet einen hochwertigen Anzeigenverbund bestehend aus einem per Touch bedienbaren, hochauflösenden 12,3" großen Control Display und einem volldigitalen 12,3" großen Instrumentendisplay.



■ Serienausstattung □ Sonderausstattung

■ Die **Klimaautomatik mit 4-Zonenregelung*** verfügt über die Ausstattung der 2-Zonen-Klimaautomatik mit erweiterten Umfängen sowie über zwei Luftausströmer in den B-Säulen. Zudem ist der Fondbereich über ein separates Bedienelement mit Display individuell temperierbar.



Sitzkomfort der Extraklasse:

□ Die **Komfortsitze** für Fahrer und Beifahrer sind vielfach elektrisch einstellbar und sorgen für eine perfekte Sitzposition und entspanntes Ankommen.
□ Die **Massagefunktion** für Fahrer und Beifahrer* steigert durch gezielte Aktivierung oder Entspannung der Muskulatur das physische Wohlbefinden.
□ Die **Aktive Sitzbelüftung** vorn* sorgt bei heißen Temperaturen für eine kühle und angenehme Sitztemperatur und damit für deutlich mehr Komfort.



■ Der neue BMW X5 Protection VR6 bietet insgesamt **vier Personen besten Sitzkomfort** mit viel Beinfreiheit. Dabei ermöglicht die weit nach hinten versetzte ballistische Trennwand ein angenehmes Raumgefühl bei besonders hoher Sicherheit.



■ Das **M Lederlenkrad inkl. Multifunktion**, M Emblem und eines integrierten Fahrerairbags ist im 3-Speichen-Design ausgeführt. Mit einem Lenkradkranz in Leder 'Walknappa' Schwarz mit schwarzer Naht und ausgeformten Daumenauflegen vermittelt es ein sportlich-direktes Lenkgefühl.



* Die Verfügbarkeit einiger Ausstattungen und Funktionen ist abhängig von Motorvarianten oder zusätzlichen Sonderausstattungen. Die Markt- und Produktionsverfügbarkeit kann variieren. Detaillierte Informationen zu Laufzeiten, Serien- und Sonderausstattungen erhalten Sie unter www.bmw.de, in der Preisliste oder bei Ihrem BMW Partner.

WEITERE AUSSTATTUNGEN.

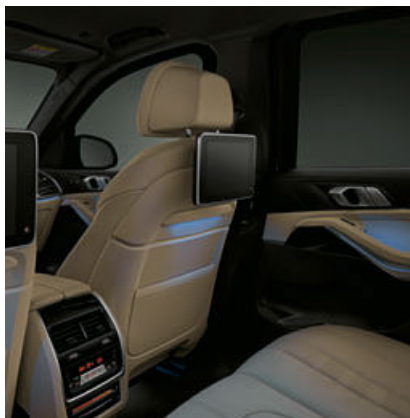
ENTDECKEN SIE MEHR INFORMATIONEN MIT DER NEUEN BMW KATALOGE-APP. JETZT ERHÄLTlich FÜR IHR SMARTPHONE UND TABLET.

■ Serienausstattung □ Sonderausstattung

□ Bei der **Glasapplikation CraftedClarity** sind der Gangwahlschalter, der iDrive Controller und die Start-/Stopp-Taste aus handgefertigten Kristallgaselementen hergestellt.



■ **Ambientes Licht** schafft im Innenraum eine entspannende Lichtstimmung, inkl. Ambienten Lichtakzents und Begrüßungslicht mit Welcome Light Carpet.



■ Die **Soft-Close-Automatik** zieht die angelehnte Tür selbsttätig und nahezu geräuschlos sanft ins Schloss.



■ Der **Parking Assistant Plus** erleichtert das Parken und Rangieren des Fahrzeugs. Er umfasst u. a. das Surround View System mit Top View, Panorama View und Remote 3D View sowie eine Rückfahrkamera mit Park Distance Control.

□ Mit der **BMW Gestiksteuerung** lassen sich spezifisch festgelegte Funktionen ergänzend zum iDrive Touch Controller auch über Gesten steuern.



□ Die **Sonnenschutzverglasung** dunkelt die hinteren Seitenscheiben und die Heckscheibe ab und reduziert dadurch die Erwärmung des Innenraums.



□ Das **BMW Laserlicht** im eigenständigen X-Design und einer maximalen Leuchtreichweite im Laser-Fernlichtmodus von bis zu 500 m.



□ Die **Telefonie mit Wireless Charging**¹ bietet ein umfassendes Telefoniepaket mit Bluetooth und WLAN Hotspot Vorbereitung.



□ Die Ausstattung **Fond-Entertainment Professional** bietet mit zwei unabhängigen, hochauflösenden Farbdisplays beste Unterhaltung auf den Rücksitzen.



■ Das **HiFi Lautsprechersystem** mit 205 Watt Verstärkerleistung sorgt mit zehn Lautsprechern für eine gleichmäßige Schallverteilung im Fahrzeuginnenraum.



¹ Induktives Laden gemäß Qi-Standard für geeignete Mobiltelefone möglich. Für ausgewählte Smartphones ohne induktive Ladefunktion gemäß Qi-Standard sind spezielle Ladehüllen über BMW Original Zubehör erhältlich.

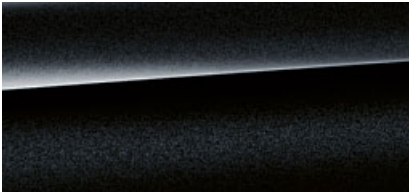
FARBWELT EXTERIEUR UND INTERIEUR.

ENTDECKEN SIE EINE ERSTE AUSWAHL AN AUSSENFARBEN, LEDER UND INTERIEURLEISTEN.

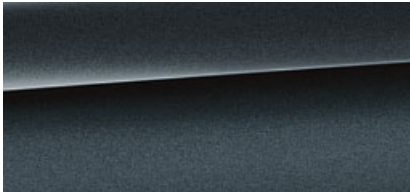
Darüber hinaus sind für den neuen BMW X5 Protection VR6 sämtliche für das Serienfahrzeug BMW X5 M50i verfügbaren Ausstattungen für die Farbwelten Exterieur und Interieur erhältlich. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem BMW Partner.

EXTERIEUR

LACKE



□ Metallic 475 Saphirschwarz



□ Metallic C27 Arktikgrau Brillanteffekt



■ Uni 300 Alpinweiß

RÄDER UND REIFEN



■ 19" Leichtmetallräder V-Speiche 734 Reflexsilber mit Notlaufeigenschaften, Radgröße 9J x 19, Bereifung 265/50 R19.



■ 20" Leichtmetallräder Sternspeiche 736 Ferricgrau mit Mischbereifung und Notlaufeigenschaften, Radgröße vorn 9J x 20, Bereifung 275/45 R20, Radgröße hinten 10,5J x 20, Bereifung 305/40 R20.



■ 20" M Leichtmetallräder Sternspeiche 740 M Bicolor Orbitgrau mit Mischbereifung und Notlaufeigenschaften, glanzgedreht, Radgröße vorn 9J x 20, Bereifung 275/45 R20, Radgröße hinten 10,5J x 20, Bereifung 305/40 R20.

■ Serienausstattung □ Sonderausstattung

INTERIEUR



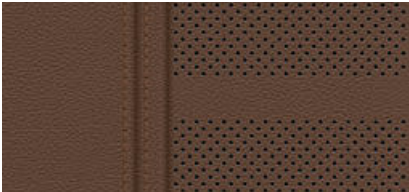
POLSTER



■ Leder 'Vernasca' MCSW designperforiert Schwarz, Interieurfarbe Schwarz



■ Leder 'Vernasca' MCRI designperforiert Cognac, Interieurfarbe Schwarz¹

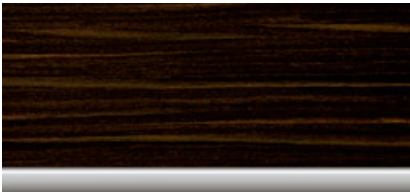


■ Leder 'Vernasca' MCHF designperforiert Coffee, Interieurfarbe Schwarz



■ Leder 'Vernasca' MAH9 Schwarz, Kontraststeppung Braun, Interieurfarbe Schwarz

INTERIEURLEISTEN



□ 4KR Edelholzausführung 'Fineline Stripe' braun hochglänzend



□ 4KP Edelholzausführung Esche Maser braun-metallic hochglänzend



■ 4KK Interieurleisten Aluminium Tetragon

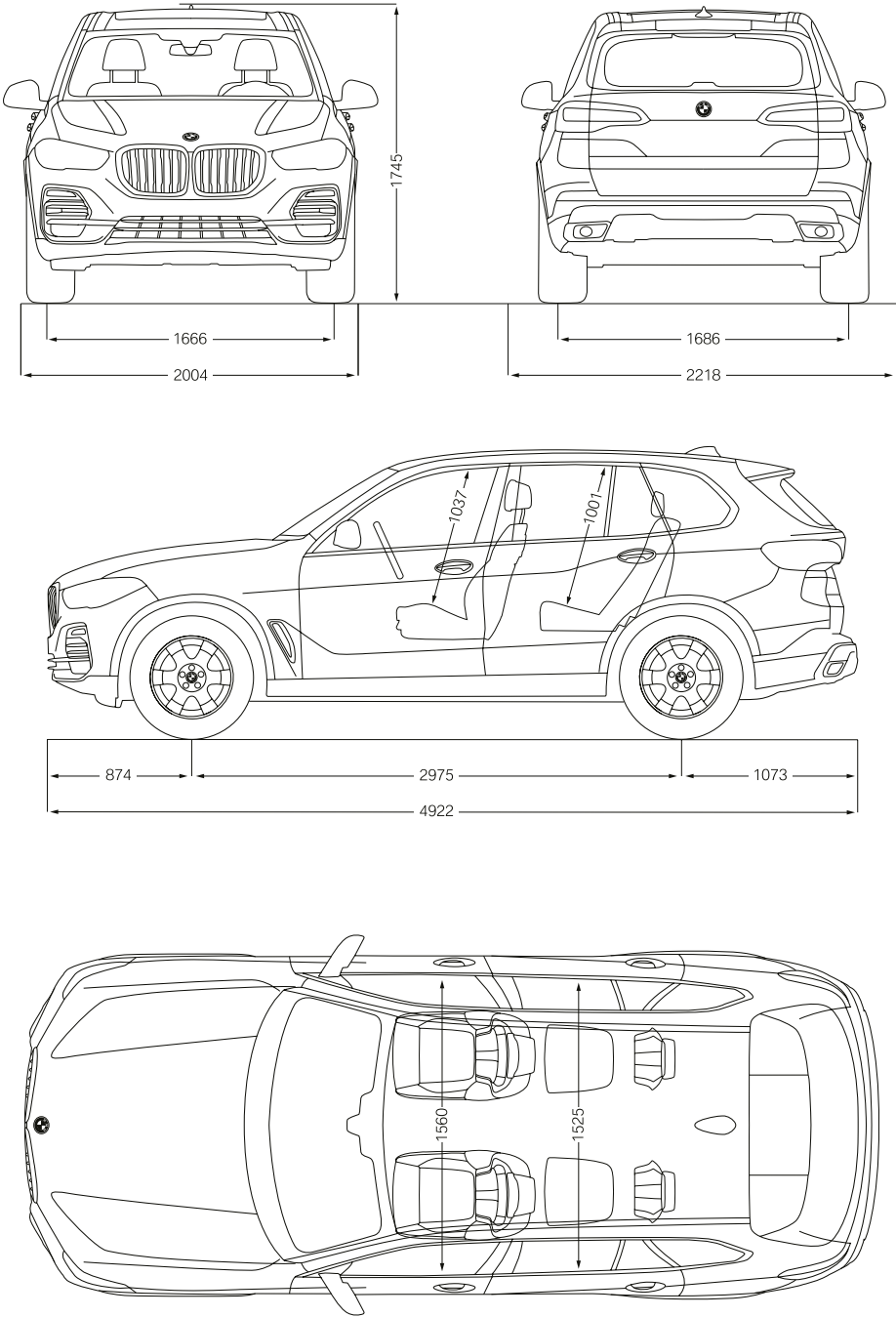


□ 4ML BMW Individual Interieurleisten Pianolack schwarz

¹ Voraussichtlich ab 05/2020 erhältlich.

TECHNISCHE DATEN.

BMW X5 Protection VR6		M50i
Gewicht		
Leergewicht EG¹	kg	3275
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	3665
Zuladung	kg	460
Gepäckraumvolumen	l	500
M TwinPower Turbo Motor		
Zylinder/Ventile	–	8/4
Hubraum	cm³	4395
Nennleistung/Nenndrehzahl	kW (PS)/1/min	390 (530)/5500–6000
Max. Drehmoment/Drehzahl	Nm/1/min	750/1800–4600
Kraftübertragung		
Antriebsart	–	Allrad
Seriengeräte	–	8-Gang Steptronic Sport
Fahrleistung		
Höchstgeschwindigkeit	km/h	210⁴
Beschleunigung 0–100 km/h	s	5,9
Verbrauch²,³ – Der Motor erfüllt die EU6-Abgasnorm		
Innerorts	l/100 km	19,0
Außerorts	l/100 km	9,6
Kombiniert	l/100 km	13,0
Abgasnorm (typzugelassen)	–	EU6d-temp
CO₂-Emission kombiniert	g/km	298
Effizienzklasse	–	C
Tankinhalt, ca.	l	83
Räder/Reifen		
Reifendimension	Vorne: 275/45 R20 Hinten: 305/40 R20	
Raddimension	9J x 20/10,5 J x 20	
Material	Leichtmetall	



Angaben zu Fahrleistung, Verbrauch und CO₂-Emission gelten für Fahrzeuge mit Seriengeräte.

¹ Das EG-Leergewicht bezieht sich auf ein Fahrzeug mit serienmäßiger Ausstattung und beinhaltet keine Sonderausstattungen. Im Leergewicht sind 90 % Tankfüllung sowie 75 kg für den Fahrer berücksichtigt. Optionale Ausstattungen können das Gewicht des Fahrzeugs, die Nutzlast sowie bei Einfluss auf die Aerodynamik die Höchstgeschwindigkeit verändern.
² Angaben zu Leistung für Benzinmotoren beziehen sich auf den Betrieb mit ROZ 98 Kraftstoff. Angaben zu Verbrauch beziehen sich auf den Betrieb mit Referenzkraftstoff gemäß VO (EU) 2007/715. Kraftstoffqualitäten bleifrei ROZ 91 und höher mit einem maximalen Ethanol-Anteil von 10 % (E10) sind zulässig. BMW empfiehlt die Verwendung von Superbenzin bleifrei ROZ 95.
³ Die Angaben zu Kraftstoffverbrauch, CO₂-Emissionen und Stromverbrauch werden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren VO (EU) 2007/715 in der jeweils geltenden Fassung ermittelt. Die Angaben beziehen sich auf ein Fahrzeug in Basisausstattung in Deutschland, die Spannweiten berücksichtigen Unterschiede in der gewählten Rad- und Reifengröße und der optionalen Sonderausstattung und können sich während der Konfiguration verändern. Die Angaben sind bereits auf Basis des neuen WLTP-Testzyklus ermittelt und zur Vergleichbarkeit auf NEFZ zurückgerechnet.
⁴ Elektronisch abgeregelt.

BMW X5 Protection VR6:

M TwinPower Turbo 8-Zylinder Benzinmotor, 390 kW (530 PS), 20" Leichtmetallräder
Sternspeiche 736 mit Mischbereifung und Notlaufeigenschaften, Außenfarbe in
Arktikgrau Brillanteffekt metallic, Komfortsitze für Fahrer und Beifahrer in Leder
'Vernasca' designperforiert in Canberrabeige, BMW Individual Interieurleisten
Pianolack schwarz.

Dieser Katalog gibt Modelle, Ausstattungsumfänge und Konfigurationsmöglichkeiten
(Serienausstattung und Sonderausstattung) der von der BMW AG für den deutschen
Markt gelieferten Fahrzeuge wieder. Die Ausstattungsumfänge und Konfigurations-
möglichkeiten in Bezug auf Serien- und Sonderausstattungen der einzelnen Modelle
können nach Redaktionsschluss dieses Mediums am 17.07.2019 sowie in anderen
Mitgliedsstaaten der Europäischen Union abweichen. Ihr BMW Partner vor Ort infor-
miert Sie gern über Details. Änderungen von Konstruktionen und Ausstattungen
vorbehalten.

© BMW AG, München/Deutschland. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit
schriftlicher Genehmigung von BMW AG, München.

96 4885 400 CS-21. Printed in Germany 2019.