

AUTO SPIES

Internet preparation by www.AutoSpies.com

Der neue BMW M5



Freude am Fahren



AUTO SPIES

Internet preparation by www.AutoSpies.com



Wissen Sie, was eine Limousine von
einem Sportwagen unterscheidet?



Dann vergessen Sie es bitte.

AUTO  SPIES

Internet preparation by www.AutoSpies.com



Schade, dass Sie jetzt nicht



V10-Hochdrehzahlmotoren sieht man häufig in der Formel 1.

Aber selten mit einer Limousine drumherum.



AUTO SPIES

Internet preparation by www.AutoSpies.com





Auch Understatement
ist ein Statement.

1 Seitliche Klappen. 2 Lufteinlässe mit geschwungenen Flaps. 3 Aerodynamisch optimierte M Außenspiegel. 4 Zwei Doppelendrohre aus verchromtem Edelstahl, Diffusor und optionaler M Heckspoiler. 5 BMW Leichtmetallräder M Radialspeiche, 19 Zoll.





1 Einstiegsleisten mit M5 Logo. **2** Info Display mit weiß beleuchteten Skalennetzen für Tachometer und Drehzahlmesser sowie Instrumentennadeln in Rot beleuchtet. **3** Head-Up Display mit M5 spezifischer Anzeige. **4** Beleuchteter SMGWählhebel. **5** M Sport-sitze.



Ausstattungen | Differenzierungen

Sicherheit	M5	Triebwerk	M5
Adaptives Kurvenlicht	<input type="checkbox"/>	10-Zylinder-V-Motor mit 4-Ventil-Technik, Einzeldrosselklappen mit elektronischer Drosselklappenregelung (EDR)	■
Airbags:		Abgasnorm EU4	■
- ID-Fahrer- und Beifahrerairbag (Impact-Depending-Airbag-System), Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag	■	Abgasanlage, zweiflutig, mit zweifachem Doppelendrohr, verchromt	■
- Kopfairbag für Fahrer und Beifahrer	■	Digitale Motor Elektronik (DME)	■
- Kopfairbag für Fondpassagiere	■	Dreiwegkatalysator, beheizte Lambdasonde, Aktivkohlefilter, gesteuerte Tankentlüftung	■
- Seitenairbag für Fahrer und Beifahrer	■	Hydraulischer Ventilspielausgleich	■
- Seitenairbag für Fondpassagiere	<input type="checkbox"/>	Ionenstrom-Klopregelung	■
Alarmanlage mit Funkfernbedienung	■	Leichtmetallzylinderkopf	■
Anti-Blockier-System (ABS)	■	M Hochdruck Doppel-VANOS	■
Bremsen:		On-Board-Diagnose	■
- Compound-Scheibenbremsen, runduminnenbelüftet, gelocht	■	Querkraftgeregelte Ölversorgung	■
Bremseleuchte, dritte	■		
Center-Lock-Schalter	■	Getriebe/Fahrwerk	M5
Dynamische Stabilitäts Control (DSC), zweistufig	■	Elektrische Dämpfer Control mit drei Programmen (Normal, Komfort, Sport)	■
- M Dynamic Mode	■	Fahrwerk mit M spezifischer Abstimmung (Sportfahrwerk)	■
M Außenspiegel und Innenspiegel, automatisch abblendend	■	Leichtbau-Doppelgelenk-Federbein-Vordachse mit Aluminium-Querlenker	■
M Servotronic	■	Leichtbau-Integral-Hinterachse	■
Park Distance Control (PDC)	<input type="checkbox"/>	M Drive Manager	■
Regensensor inkl. Fahrlichtautomatik	■	SMG Drivelogic, 7-Gang	■
Reifen Pannen Anzeige (RPA)	■	Variable M Differenzialsperre	■
Scheinwerfer-Waschanlage	■	Zweimassen-Schwungrad	■
Sicherheitsbatterieklemme	■		
Sicherheitsgurte:		Verbrauch	M5
- Automatik-Sicherheitsgurte vorn mit pyrotechnischem Gurtstrammer, Gurtkraftbegrenzer und Gurtklemmer	■	Kombiniert	l/100 km 14,8
- Ergonomisches Gurtsystem im Fond mit 3-Punkt-Gurten für alle Sitzplätze	■	CO₂-Emission	g/km 357
- Gurtpunkthöhenverstellungen der B-Säule	■		
Sicherheitskarosserie:		Weitere Informationen zum offiziellen Kraftstoffverbrauch und den offiziellen spezifischen CO ₂ -Emissionen neuer Personenkraftwagen können dem „Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch und die CO ₂ -Emissionen neuer Personenkraftwagen“ entnommen werden, der an allen Verkaufsstellen und bei DAT Deutsche Automobil Treuhand GmbH, Helmut-Hirth-Str. 1, 73760 Ostfildern-Scharhausen unentgeltlich erhältlich ist.	
- Verformungszonen vorn und hinten, Türverstärkungen aus Aluminium, Stoßfänger bis 4 km/h Aufprallgeschwindigkeit reversibel	■		
Xenon-Licht für Abblend- und Fernlichtfunktion, inkl. dynamischer Leuchtweitenregulierung	■		
Zentralverriegelung mit elektronischer Wegfahrsperre (EWS), Crash-Sensor, Tankklappe integriert in Zentralverriegelung	■		
Zweistufige Bremsleuchten	■		

Ausstattungen | Differenzierungen

Innenausstattung	M5	Innenausstattung	M5
Armauflage vorn	■	Sitze:	
Auflicht (Nochtdesign)	■	- Lordosenstütze	□
Bordcomputer inkl. Außentemperaturanzeige	■	- M Multifunctionsitz ¹ , zusätzlich mit aktiver Lehnen-/Breitenverstellung, inkl. Lordosenstütze	□
Car/Key Memory	■	- M Sportsitze vorn, mit elektrischer Rückenlehnen-, Lehnen-, breiten-, Längs-, Höhen-, Oberschenkelauflagenverstellung, Fahrersitz inkl. Neigungsverstellung und Memory-Funktion	■
Check-Control	■	- Sitzheizung für Fahrer und Beifahrer	■
Dachhimmel in Alcantara (Anthrazit)	□	- Sitzheizung für Fondsitze	□
Digitaluhr	■	Skisack	□
Doppeltankfanfare	■	Sonnenschutzrolle für Heckscheibe, elektrisch	□
Einstiegsleiste mit Chromeinlage	■	Sonnenschutzrolle für Heckscheibe, elektrisch, hintere Seitenscheiben mechanisch	□
Fensterheber vorn und hinten elektrisch, mit Mautschaltung „Auf-Zu“ vorn, Einklemmschutz und Komfortschließung	■	Telefone:	
Follow-me-Home-Schaltung	■	- Autotelefon Professional, schurflos, inkl. Antenne	□
Fußmatten in Velours	■	- Handy Vorbereitung mit Bluetooth-Schnittstelle	□
Geschwindigkeitsregelung	■	TV-Funktion (in Verbindung mit Navigationssystem Professional)	□
Getränkhalter vorn	■	Wandblech und Verbandskasten	■
Glasdach, elektrisch, mit Schiebe- und Hebefunktion	□		
Handschuhfach beleuchtet, abschließbar	■	Außenausstattung	M5
Head-Up Display mit zusätzlicher M spezifischer Anzeige (dynamisches Drehzahlband, Shift-Lights, Ganganzeige, Geschwindigkeit)	■	Chrome-Line Exterieur	□
HIFI Lautsprechersystem	□	Funkfernbedienung, Schlüssel mit automatisch wieder aufladbarem Akku	■
HIFI System Professional LOGIC7	□	Metallic-Lackierung	■
Info Display mit permanent weiß beleuchteten Skalerringen für Tachometer und Drehzahlmesser sowie Anzeigen für Tankinhalt und Öltemperatur	■	M Heckspoiler	□
Innenlichtautomatik mit „weicher“ Ein-/Aus-Schaltung	■	Räder:	
Kindersitzbefestigung ISOFIX	■	- BMW Leichtmetallräder M Radleuchte, 19 Zoll	■
Klimaautomatik (inkl. AUC, Geschlag- und Solarsensor)	■	Sonnenschutzverglasung	□
Klimakomfort-Verbundverglasung	□	Universal-Garagentoröffner	□
Lenkrad:		Wärmeschutzglas rundum, grün, mit Verbundglas-Frontscheibe	■
- M Lederlenkrad mit SMG Paddles, Multifunktion und M Drive Taste	■	Weißle Blinkleuchten	■
„LICHT-AN“-Warnung	■		
Navigationsystem Business	□		
Navigationsystem Professional, inkl. Sprachingabesystem	□		
Nichtraucherpaket	■		
Polsterung:			
- Leder Merino	■		
- Volllederausstattung Merino	□		
- Volllederausstattung Merino perforiert ¹	□		
Radioprogramm:			
- Radio BMW Business CD	■		
- Radio BMW Professional	□		
- CD-Wechsler	□		
Raucherpaket	□		
Service Intervall Anzeige	■		

Technische Daten

Gewicht

		M5
Leergewicht EU*	kg	1830
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	2300
Zuführung	kg	470
Zulässige Achslast vorn/hinten	kg	1090/1270

Fahrleistung

Höchstgeschwindigkeit	km/h	250 ³
Beschleunigung 0-100 km/h	s	4,7
Beschleunigung 0-1000 m	s	22,7

Räder

Reifendimension vorn/hinten	255/40 ZR 19 / 285/35 ZR 19
Raddimension vorn/hinten	8,5 J x 19 EH 2 / 9,5 J x 19 EH 2
Material	Leichtmetall

Motor³

Zylinder/Ventile		10/4
Hubraum	cm ³	4999
Hub/Bohrung	mm	75,2/92,0
Nennleistung/Nenn Drehzahl	kW (PS)/1/min	373 (507)/7750
Max. Drehmoment/Drehzahl	Nm/1/min	520/6100
Verdichtung	∅	12,0

Verbrauch^{3,4}

Innerorts/Außerorts/Kombiniert	l/100 km	22,7/10,2/14,8
CO ₂ -Emission	g/km	357
Tankinhalt ca.	l	70

Elektrik

Batteriekapazität	Ah	90
Generatorleistung	A	170

*Im angegebenen Wert sind 90% Tankfüllung sowie 68 kg für den Fahrer und 7 kg für Gepäck berücksichtigt. Das Leergewicht gilt für Fahrzeug in serienmäßiger Ausstattung.

³Der Motor des BMW M5 erfüllt die EU4-Abgasnorm. Als Basis für die Verbrauchsermittlung gilt der ECE-Fahrzyklus. Dieser setzt sich aus ca. einem Drittel Stadtfahrt und zwei Dritteln

Schnittzeichnung

