

■ Serienausstattung   □ Sonderausstattung   – nicht lieferbar

Sicherheit	535i	550i	530d
<b>Airbags:</b>			
– Fahrer- und Beifahrerairbag, Sitzbelegungserkennung für Beifahrerairbag	■	■	■
– Kopfairbags vorn und hinten (Curtain)	■	■	■
– Seitenairbags vorn	■	■	■
<b>Aktive Kopfstützen vorn</b>	■	■	■
<b>Bremsen:</b>			
– Scheibenbremsen vorn und hinten, innenbelüftet	■	■	■
<b>Dynamische Bremsleuchten</b> mit Blinkfunktion	■	■	■
<b>Dynamische Stabilitäts Control (DSC)</b> , inkl. Traktionsmodus (DTC), Anti-Blockier-System (ABS), CBC und Bremsassistent	■	■	■
<b>Kindersitzbefestigung ISOFIX im Fond</b>	■	■	■
<b>Reifen Pannen Anzeige</b>	■	■	■
<b>Sicherheitsgurte:</b>			
– Automatik-Sicherheitsgurte vorn mit pyrotechnischem Gurtstrammer und adaptivem Gurtkraftbegrenzer	■	■	■
– Fondgurtsystem mit 3-Punkt-Automatikgurten	■	■	■
<b>Sicherheitskarosserie:</b>			
– Seitenaufprallschutz	■	■	■
– Verformungszonen vorn und hinten, Stoßfänger bis 6 km/h Aufprallgeschwindigkeit reversibel	■	■	■
<b>Zentralverriegelung</b> mit elektronischer Wegfahrsperre (EWS), Crash-Sensor; Tankklappe integriert in Zentralverriegelung	■	■	■

Außendesign	535i	550i	530d
<b>Anhängerkupplung</b> mit elektrisch schwenkbarem Kugelkopf	□	□	□
<b>Frontziergitter</b> , Chromeinfassung, Front der Nierenstäbe in Chrom, seitlich in Schwarz	■	–	■
<b>Frontziergitter</b> , Chromeinfassung, Nierenstäbe in Chrom	–	■	–
<b>Metallic-Lackierung</b>	□	□	□
<b>Shadow Line</b> , hochglänzend	□	□	□

Ausstattungspaket	535i	550i	530d
<b>Navigationssystem Professional</b> mit integrierter Handylvorbereitung Bluetooth, telematikfähig (inkl. Sprachsteuerung, BMW Assist, BMW Online, Internetzugang, Notruffunktion)	□	□	□

Räder	535i	550i	530d
<b>Räder:</b>			
– Leichtmetallräder Doppelspeiche 234, 8 J x 18 Zoll, Bereifung 245/50 R 18 Y	■	□	■
– Leichtmetallräder Turbinenstyling 271, 8 J x 18 Zoll, Bereifung 245/50 R 18 Y	□	□	□
– Leichtmetallräder Sternspeiche 272 mit Mischbereifung, vorn 8,5 J x 19 Zoll mit Bereifung 245/45 R 19 Y, hinten 9,5 J x 19 Zoll mit Bereifung 275/40 R 19 Y	□	■	□
– Leichtmetallräder Vielspeiche 235 mit Mischbereifung, vorn 8,5 J x 19 Zoll mit Bereifung 245/45 R 19 Y, hinten 9,5 J x 19 Zoll mit Bereifung 275/40 R 19 Y	□	□	□
– Leichtmetallräder Y-Speiche 315 mit Mischbereifung, vorn 8,5 J x 19 Zoll mit Bereifung 245/45 R 19 Y, hinten 9,5 J x 19 Zoll mit Bereifung 275/40 R 19 Y	□	□	□
– Leichtmetallräder Doppelspeiche 253 mit Mischbereifung, vorn 8,5 J x 20 Zoll mit Bereifung 245/40 R 20 Y, hinten 10 J x 20 Zoll mit Bereifung 275/35 R 20 Y	□	□	□
– Leichtmetallräder Doppelspeiche 316 mit Mischbereifung, vorn 8,5 J x 20 Zoll mit Bereifung 245/40 R 20 Y, hinten 10 J x 20 Zoll mit Bereifung 275/35 R 20 Y	□	□	□
<b>Räder mit Notlauf Eigenschaften</b>	■	■	■

■ Serienausstattung   □ Sonderausstattung   – nicht lieferbar

Innenraumdesign	535i	550i	530d
<b>Einstiegsleisten</b> , verchromt	■	■	■
<b>Interieurleisten:</b>			
– Satinsilber matt	■	□	■
– Edelholzausführung Esche Maser, hochglänzend, hell	□	□	□
– Edelholzausführung Esche Maser, hochglänzend, dunkel	□	■	□
– Edelholzausführung Esche Maser anthrazit, hochglänzend	□	□	□
– Edelholzausführung Finline natur	□	□	□
<b>Polsterung:</b>			
– Stoff Diagonal <sup>1</sup>	■	–	■
– Stoff-Lederkombination Layer <sup>2</sup>	□	□	□
– Leder Dakota	□	■	□
– Exklusivleder Nappa mit erweiterten Umfängen	□	□	□

Triebwerk und Technik	535i	550i	530d
<b>8-Gang Automatic-Getriebe Steptronic</b> , elektronischer Gangwahlschalter, adaptive Getriebesteuerung	■	■	■
<b>Adaptive Drive</b> (Dynamic Damping Control und Dynamic Drive)	□	□	□
<b>Aktive Geschwindigkeitsregelung<sup>1</sup></b> mit Stop&Go-Funktion	□	□	□
<b>Aluminium-Integral-Hinterachse</b>	■	■	■
<b>Benzindirekteinspritzung</b>	■	■	–
<b>BMW Reihen-Sechszylinder Dieselmotor mit Abgasturboaufladung</b>	–	–	■
<b>BMW TwinPower Turbo Achtzylinder Benzinmotor</b>	–	■	–
<b>BMW TwinPower Turbo Reihen-Sechszylinder Benzinmotor</b>	■	–	–
<b>Bremseenergierückgewinnung</b>	■	■	■
<b>Dieselpartikelfilter</b>	–	–	■
<b>Doppelquerlenker-Vorderachse</b>	■	■	■
<b>Doppel-VANOS</b>	■	■	–
<b>Fahrdynamik Control</b>	■	■	■
<b>Integral-Aktivlenkung</b>	□	□	□
<b>Parkbremse mit Autohold-Funktion</b> , elektromechanisch	■	■	■
<b>Twin Turbo</b>	–	■	–
<b>Valvetronic</b>	■	–	–

BMW ConnectedDrive – Fahrerassistenzsysteme	535i	550i	530d
<b>BMW Night Vision</b> mit Personenerkennung	□	□	□
<b>Fernlichtassistent</b>	□	□	□
<b>Geschwindigkeitsregelung</b> mit Bremsfunktion	■	■	■
<b>Head-Up Display</b>	□	□	□
<b>Park Distance Control (PDC)</b> hinten, mit optischer und akustischer Anzeige	■	■	■
<b>Park Distance Control (PDC)</b> vorn und hinten, mit optischer und akustischer Anzeige	□	□	□
<b>Rückfahrkamera</b> (erhältlich in Verbindung mit PDC, vorn und hinten)	□	□	□
<b>Side View</b>	□	□	□

<sup>1</sup> Voraussichtlich erhältlich ab 1. Quartal 2010.   <sup>2</sup> Voraussichtlich erhältlich ab 4. Quartal 2009.

■ Serienausstattung   □ Sonderausstattung   – nicht lieferbar

<b>BMW ConnectedDrive – Fahrerassistenzsysteme</b>	<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
<b>Speed-Limit-Anzeige</b>	□	□	□
<b>Spurverlassenswarnung</b>	□	□	□
<b>Spurwechselwarnung</b>	□	□	□

<b>Licht und Sicht</b>	<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
<b>Adaptives Kurvenlicht</b> mit variabler Lichtverteilung und Abbiegelicht	□	□	□
<b>Ambientes Licht</b> , inkl. Vorfeldbeleuchtung	□	■	□
<b>Außenspiegel</b> , asphärisch, elektrisch einstellbar, beheizt (aktiv gesteuert über die Außentemperatur)	■	■	■
<b>Innen- und Außenspiegel</b> , automatisch abblendend, inkl. Anklappfunktion Außenspiegel	□	□	□
<b>Leuchtringe</b> in LED-Technik	■	■	■
<b>Lichtpaket</b> enthält Leseleuchten, Fußraumleuchten sowie ambiante Raumbeleuchtung vorn und hinten, Gepäckraumbeleuchtung, Ausstiegsleuchten vorn	■	■	■
<b>Nebelscheinwerfer</b> in Ellipsoid-Freiformtechnik	■	■	■
<b>Regensensor</b> , inkl. Fahrlicht- und Scheibenwischersteuerung mit Beschlagsensor	■	■	■
<b>Scheinwerfer-Waschanlage</b>	□	□	□
<b>Sonnenschutzverglasung</b> , BMW Individual	□	□	□
<b>Xenon-Licht</b> für Abblend- und Fernlichtfunktion, inkl. automatischer Leuchtweitenregulierung	□	□	□

<b>Interieur</b>	<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
<b>Bordcomputer</b> , inkl. Check Control und Außentemperaturanzeige im Info Display (5,7 Zoll)	■	■	■
<b>Keramikumfänge</b> für Bedienelemente	□	□	□
<b>Lenkräder:</b>			
– Lederlenkrad mit Multifunktion (u. a. Bedienung von Radio und Telefon)	■	■	■
– Lenkradheizung	□	□	□
– Sport-Lederlenkrad mit Multifunktion	□	□	□
<b>Panorama Glasdach</b>	□	□	□
<b>Servicebedarfsanzeige</b> im Info Display	■	■	■
<b>Sitze/Sitzkomfort:</b>			
– Aktive Sitzbelüftung vorn	□	□	□
– Aktive Sitzbelüftung im Fond	□	□	□
– Aktivsitz für Fahrer und Beifahrer, elektrisch	□	□	□
– Komfortsitz für Fahrer und Beifahrer, elektrisch	□	□	□
– Komfortsitze im Fond, elektrisch, inkl. Bedienelement im Gepäckraum	□	□	□
– Lordosenstütze für Fahrer- und Beifahrersitz, elektrisch verstellbar	□	□	□
– Rücksitzbank, längs verschiebbar, manuell	■	■	■
– Rücksitzlehne, neigungsverstellbar, manuell	■	■	■
– Seriensitze mit Sitzverstellung, teilelektrisch, Lehnentasche	■	–	■
– Sitzheizung für Fahrer- und Beifahrersitz	□	■	□
– Sitzheizung für Fondsitze	□	□	□
– Sitzverstellung, elektrisch, mit Memory-Funktion für Fahrersitz	□	■	□
– Sportsitze für Fahrer und Beifahrer	□	□	□
<b>Ski- und Snowboardtasche</b>	□	□	□
<b>Sonnenschutzrollos</b> , Seitenscheiben im Fond, elektrisch	□	□	□
<b>Sonnenschutzverglasung rundum</b>	■	■	■

■ Serienausstattung   □ Sonderausstattung   – nicht lieferbar

<b>Interieur</b>	<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
<b>Standheizung mit Fernbedienung</b>	□	□	□
<b>Trennwand, 40 : 20 : 40 teilbar</b>	■	■	■

<b>Komfort und Innenausstattung</b>	<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
<b>Alarmanlage</b> mit Funkfernbedienung	□	□	□
<b>Armauflage vorn mit Ablagefach</b> , verschließbar	■	■	■
<b>Getränkehalter vorn/hinten</b>	■	■	■
<b>Heckklappe</b> , zweigeteilt	■	■	■
<b>Klimaautomatik</b> mit 2-Zonen-Regelung	■	–	■
<b>Klimaautomatik</b> mit 2-Zonen-Regelung und erweiterten Umfängen	□	–	□
<b>Klimaautomatik</b> mit 4-Zonen-Regelung	□	■	□
<b>Komfortzugang</b>	□	□	□
<b>Soft-Close-Automatic</b> für Heckklappen	■	■	■
<b>Soft-Close-Automatic</b> für Türen	□	□	□

<b>Entertainment, Kommunikation und Information</b>	<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
<b>BMW ConnectedDrive – Telematikdienste:</b>			
– BMW Assist	□	□	□
– BMW Online	□	□	□
– Internetzugang	□	□	□
<b>Control Display:</b>			
– 7 Zoll	■	■	■
– 10,2 Zoll (nur in Verbindung mit Navigationssystem Professional oder TV-Funktion)	□	□	□
<b>Controller</b> auf Mittelkonsole, inkl. Direktwahltasten	■	■	■
<b>Fond-Entertainmentsystem</b> , inkl. zweier neigungsverstellbarer Monitore (8 Zoll)	□	□	□
<b>Fond-Entertainmentsystem Professional</b> , inkl. zweier neigungsverstellbarer Monitore (9,2 Zoll), onlinefähig	□	□	□
<b>HiFi Lautsprechersystem</b>	□	□	□
<b>HiFi System Professional</b>	□	□	□
<b>Integrierte Betriebsanleitung</b>	■	■	■
<b>Navigationssystem Business</b> mit 7-Zoll-Control Display	□	□	□
<b>Navigationssystem Professional</b> mit 10,2-Zoll-Control Display, erweitertem Infodisplay, festplattengestütztem System, inkl. 80 Gigabyte Speicher z. B. für Audiodateien	□	□	□
<b>Radio/Audio:</b>			
– AUX-IN Anschluss in der Mittelkonsole	■	■	■
– DAB-Tuner zum zusätzlichen Empfang digitaler Audioprogramme	□	□	□
– DVD-Wechsler, 6-fach	□	□	□
– Erweiterte Anbindung des Music Players im Mobiltelefon	□	□	□
– Radio BMW Professional mit CD-Laufwerk	■	■	■
– USB-Audio-Schnittstelle	□	□	□
<b>Spracheingabesystem</b>	□	□	□
<b>Telefon:</b>			
– Handyvorbereitung Business mit Bluetooth-Schnittstelle	□	□	□
<b>TV-Funktion</b> für analogen und digitalen Empfang (DVB-T)	□	□	□

<b>Gewicht</b>		<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
Leergewicht EU <sup>1</sup>	kg	2015	2135	2035
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	2570	2690	2590
Zuladung	kg	630	630	630
Zulässige Achslast vorn/hinten	kg	1165/1470	1245/1500	1180/1475
Zulässige Dachlast	kg	75	75	75
Zulässige ungebremste Anhängelast	kg	750	750	750
Zulässige gebremste Anhängelast bis max. 12 % Steigung	kg	2100	2100	2100
Zulässige gebremste Anhängelast bis max. 8 % Steigung	kg	2100	2100	2100
Zulässige Stützlast	kg	100	100	100

<b>Motor<sup>2</sup></b>		<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
Zylinder/Ventile		6/4	8/4	6/4
Hubraum	cm <sup>3</sup>	2979	4395	2993
Hub/Bohrung	mm	89,6/84,0	88,3/89,0	90,0/84,0
Nennleistung/Nenndrehzahl	kW/1/min (PS/1/min)	225/5800 (306/5800)	300/5500–6400 (407/5500–6400)	180/4000 (245/4000)
Max. Drehmoment/Drehzahl	Nm/1/min	400/1200–5000	600/1750–4500	540/1750–3000
Verdichtung	:1	10,2	10,0	16,5

<b>Getriebe</b>		<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
Seriengeräteübersetzung	III/III:1 IV/V/VI:1 VII/VIII/R:1	4,70/3,13/2,10	4,70/3,13/2,10	4,70/3,13/2,10
		1,67/1,29/1,00	1,67/1,29/1,00	1,67/1,29/1,00
		0,84/0,67/3,30	0,84/0,67/3,30	0,84/0,67/3,30

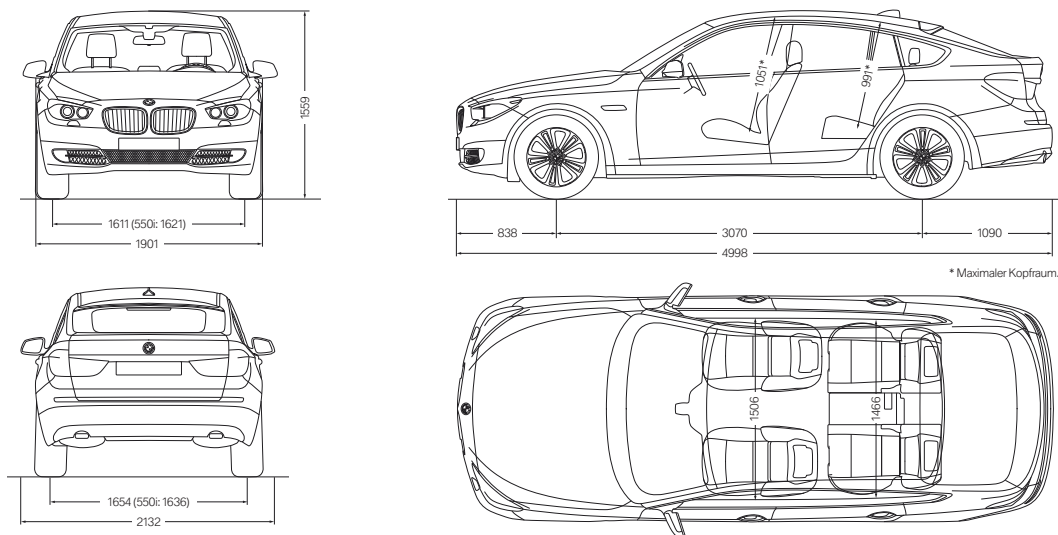
<b>Fahrleistung</b>		<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
Höchstgeschwindigkeit	km/h	250 <sup>a</sup>	250 <sup>a</sup>	240
Beschleunigung 0–100 km/h	s	6,3	5,5	6,9

<b>Verbrauch<sup>2,3</sup></b>		<b>535i</b>	<b>550i</b>	<b>530d</b>
Innerorts	l/100 km	12,3	16,2	8,1
Außerorts	l/100 km	6,9	8,3	5,6
Kombiniert	l/100 km	8,9	11,2	6,5
CO <sub>2</sub> -Emission	g/km	209	263	173
Tankinhalt, ca.	l	70	70	70

Die Erläuterung der Fußnoten finden Sie auf der folgenden Seite.

Räder	535i	550i	530d
Reifendimension	245/50 R 18 Y	245/45 R 19 Y/ 275/40 R 19 Y	245/50 R 18 Y
Raddimension	8 J x 18	8,5/9,5 J x 19	8 J x 18
Material	Leichtmetall	Leichtmetall	Leichtmetall

Elektrik	535i	550i	530d
Batteriekapazität	Ah 90	90	90
Lichtmaschinenleistung	A 180	180	180
	W 2520	2520	2520



\* Maximaler Kopfraum.

Alle Maßangaben der technischen Zeichnungen in Millimeter.

Gepäckraumvolumen:

Rücksitze in hinterster Position/Trennwand eingerastet 440 Liter, Rücksitze in vorderster Position/Trennwand senkrecht 590 Liter, Rücksitze und Trennwand umgeklappt 1700 Liter.

<sup>1</sup> Im angegebenen Wert sind 90 % Tankfüllung sowie 68 kg für den Fahrer und 7 kg für Gepäck berücksichtigt. Das Leergewicht gilt für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen erhöhen diesen Wert.

<sup>2</sup> BMW empfiehlt die Verwendung von Superbenzin bleifrei 95 ROZ. Kraftstoffqualitäten bleifrei 91 ROZ und höher mit einem maximalen Ethanol-Anteil von 10 % (E10) sind zulässig. Angaben zu Leistung und Verbrauch beziehen sich auf Betrieb mit ROZ 98 Kraftstoff.

<sup>3</sup> Alle Motoren erfüllen die EU5-Norm. Als Basis für die Verbrauchsermittlung gilt der ECE-Fahrzyklus (93/116/EG). Dieser setzt sich aus ca. einem Drittel Fahrt innerorts und zwei Dritteln außerorts (gemessen an der Wegstrecke) zusammen. Zusätzlich zum Verbrauch wird die CO<sub>2</sub>-Emission gemessen. Der Verbrauch wurde auf Grundlage der Serienausstattung errechnet. Sonderausstattungen (z. B. breitere Reifen) können den Verbrauch wesentlich beeinflussen.

<sup>4</sup> Elektronisch abgeregelt.