

	523i		Standard	523d		528i	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
ステアリング・ホイール・ポジション	右			右		右 / 左	
型式	DBA-XG20			LDA-FW20		DBA-XG28	

寸法	523i		Standard	523d		528i	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
全長	mm	4,915	4,915	←	4,920	4,915	4,920
全幅	mm	1,860		1,860		1,860	
全高	mm	1,475	1,475	←	1,470	1,475	1,470
ホイールベース	mm	2,970		2,970		2,970	
トレッド(前/後)*1	mm	1,600 / 1,625	1,600 / 1,625	←	1,600 / 1,600	1,600 / 1,625	1,600 / 1,600
最低地上高	mm	140	140	←	135	140	135
トランク・ルーム容量	ℓ	520		520		520	

重量・定員	523i		Standard	523d		528i	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
車両重量	kg	1,750 [1,770*2]		1,760 [1,780*2]		1,770 [1,790*2]	
車両総重量	kg	2,025 [2,045*2]		2,035 [2,055*2]		2,045 [2,065*2]	
定員	名	5		5		5	

エア・コンディショナー冷媒	523i		Standard	523d		528i	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
種類 / GWP値*3	R134a / 1,430			R134a / 1,430		R134a / 1,430	
使用量	850			850		850	

性能	523i		Standard	523d		528i	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
最小回転半径	m	5.5		5.5		5.5	
燃料消費率 JC08モード (国土交通省審査値)*	km/ℓ	14.2 [12.8*2]		16.6		13.6	
平成27年度燃費基準		+10%達成		+20%達成		+20%達成	
平成32年度燃費基準		—		— [達成*2]		—	
平成17年排出ガス基準		75%低減		—		75%低減	
平成21年排出ガス基準		—		達成		—	

主要燃費向上対策	523i		Standard	523d		528i	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
	無段階可変バルブ・リフト(バルブトロニック)、 筒内直接噴射 (高精度ダイレクト・インジェクション・システム)、 吸排気無段階可変バルブ・タイミング (ダブルVANOS)、 充電制御(ブレーキ・エネルギー回生システム)、 アイドリング・ストップ装置 (エンジン・オート・スタート/ストップ)、 電動パワー・ステアリング			筒内直接噴射 / 電子制御式燃料噴射 / 高圧噴射 (コモンレール・ダイレクト・インジェクション・システム)、 過給機(可変ジオメトリ・ターボチャージャー)、 充電制御(ブレーキ・エネルギー回生システム)、 アイドリング・ストップ装置 (エンジン・オート・スタート/ストップ)、 電動パワー・ステアリング		無段階可変バルブ・リフト(バルブトロニック)、 筒内直接噴射 (高精度ダイレクト・インジェクション・システム)、 吸排気無段階可変バルブ・タイミング (ダブルVANOS)、 充電制御(ブレーキ・エネルギー回生システム)、 アイドリング・ストップ装置 (エンジン・オート・スタート/ストップ)、 電動パワー・ステアリング	

	535i		Standard	550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
ステアリング・ホイール・ポジション	右 / 左			右 / 左		右	
型式	DBA-FR35			CBA-KN44		DAA-FZ35	

寸法	535i		Standard	550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
全長	mm	4,915	4,915	←	4,920	4,915	4,920
全幅	mm	1,860		1,860		1,860	
全高	mm	1,475	1,475	←	1,470	1,475	1,470
ホイールベース	mm	2,970		2,970		2,970	
トレッド(前/後)*1	mm	1,595 / 1,600	1,595 / 1,600	←	1,595 / 1,600	1,595 / 1,600	←
最低地上高	mm	140	135	←	135	140	140
トランク・ルーム容量	ℓ	520		520		375	

重量・定員	535i		Standard	550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
車両重量	kg	1,820 [1,840*2]		1,960 [1,980*2] [2,000*4] [2,020*5]		1,960 [1,980*2]	
車両総重量	kg	2,095 [2,115*2]		2,235 [2,255*2] [2,275*4] [2,295*5]		2,235 [2,255*2]	
定員	名	5		5		5	

エア・コンディショナー冷媒	535i		Standard	550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
種類 / GWP値*3	R134a / 1,430			R134a / 1,430		R134a / 1,430	
使用量	850			850		850	

性能	535i		Standard	550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
最小回転半径	m	5.5		5.5		5.7	
燃料消費率 JC08モード (国土交通省審査値)*	km/ℓ	13.0		9.2		13.6	
平成27年度燃費基準		+10%達成		—		+20%達成	
平成32年度燃費基準		—		—		達成	
平成17年排出ガス基準		75%低減		50%低減		75%低減	
平成21年排出ガス基準		—		—		—	

主要燃費向上対策	535i		Standard	550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport		Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
	無段階可変バルブ・リフト(バルブトロニック)、 筒内直接噴射 (高精度ダイレクト・インジェクション・システム)、 吸排気無段階可変バルブ・タイミング (ダブルVANOS)、 充電制御(ブレーキ・エネルギー回生システム)、 アイドリング・ストップ装置 (エンジン・オート・スタート/ストップ)、 電動パワー・ステアリング			無段階可変バルブ・リフト(バルブトロニック)、 筒内直接噴射 (高精度ダイレクト・インジェクション・システム)、 吸排気無段階可変バルブ・タイミング (ダブルVANOS)、 充電制御(ブレーキ・エネルギー回生システム)、 アイドリング・ストップ装置 (エンジン・オート・スタート/ストップ)、 電動パワー・ステアリング		無段階可変バルブ・リフト(バルブトロニック)、 筒内直接噴射 (高精度ダイレクト・インジェクション・システム)、 吸排気無段階可変バルブ・タイミング (ダブルVANOS)、 ハイブリッド・システム(ActiveHybrid)、 充電制御(ブレーキ・エネルギー回生システム)、 アイドリング・ストップ装置 (エンジン・オート・スタート/ストップ)、 電動パワー・ステアリング	

\*1: 装着するホイールによって、変更になる場合があります。  
 \*2: 電動ガラス・サンルーフ装備の場合。  
 \*3: フロン排出抑制法が定める環境影響度(GWP)の低減目標値は150、目標年度は2023年です。  
 \*4: タイナミック・ドライブ装備車の場合。  
 \*5: 電動ガラス・サンルーフおよびタイナミック・ドライブ装備車の場合。

※ 燃料消費率は、定められた試験条件での値です。  
 使用環境(気象、洗滌等)や運転方法(急発進、エアコン使用等)に応じて燃料消費率は異なります。

エンジン	523i		523d		528i	
	Luxury	M Sport	Standard	Luxury	M Sport	Luxury
型式	N20B20B		N47D20C		N20B20A	
種類	直列4気筒DOHCガソリン		直列4気筒DOHCディーゼル		直列4気筒DOHCガソリン	
総排気量	cc 1,997		1,995		1,997	
圧縮比:1	11.0		16.5		10.0	
最高出力	kW(ps)/rpm (EEC) 135(184)/5,000		135(184)/4,000		180(245)/5,000	
最大トルク	Nm(kgm)/rpm (EEC) 270(27.5)/1,250-4,500		380(38.7)/1,750-2,750		350(35.7)/1,250-4,800	
燃料供給装置	デジタル・モーター・エレクトロニクス (DME / 電子燃料噴射装置)		デジタル・ディーゼル・エレクトロニクス (DDE / 電子燃料噴射装置)		デジタル・モーター・エレクトロニクス (DME / 電子燃料噴射装置)	
燃料 / タンク容量	ℓ 無鉛プレミアムガソリン / 70		軽油 / 70		無鉛プレミアムガソリン / 70	

電気モーター	523i		523d		528i	
	Luxury	M Sport	Standard	Luxury	M Sport	Luxury
出力	kW(ps) —		—		—	
トルク	Nm(kgm) —		—		—	

駆動装置	523i		523d		528i	
	Luxury	M Sport	Standard	Luxury	M Sport	Luxury
駆動方式	後輪駆動		後輪駆動		後輪駆動	
トランスミッション	電子油圧制御式8速AT		電子油圧制御式8速AT		電子油圧制御式8速AT	
変速比 (1速/2速/3速/4速/ 5速/6速/7速/8速/後速)	4.714/3.143/2.106/1.667/ 1.285/1.000/0.839/0.667/3.295		4.714/3.143/2.106/1.667/ 1.285/1.000/0.839/0.667/3.295		4.714/3.143/2.106/1.667/ 1.285/1.000/0.839/0.667/3.295	
最終減速比	3.231		2.929		3.231	

操向装置	523i		523d		528i	
	Luxury	M Sport	Standard	Luxury	M Sport	Luxury
ステアリング形式	ラック&ピニオン式、 車速感知式(パワー・ステアリング)		ラック&ピニオン式、 車速感知式(パワー・ステアリング)		ラック&ピニオン式、 車速感知式(パワー・ステアリング)	

緩衝装置	523i		523d		528i	
	Luxury	M Sport	Standard	Luxury	M Sport	Luxury
前輪	ダブル・ウィッシュボーン式、 コイル・スプリング、スタビライザー		ダブル・ウィッシュボーン式、 コイル・スプリング、スタビライザー		ダブル・ウィッシュボーン式、 コイル・スプリング、スタビライザー	
後輪	インテグラル・アーム式、 コイル・スプリング、 スタビライザー		インテグラル・アーム式、 コイル・スプリング		インテグラル・アーム式、 コイル・スプリング、 スタビライザー	

制御装置	523i		523d		528i	
	Luxury	M Sport	Standard	Luxury	M Sport	Luxury
主ブレーキ形式(前/後)	ベンチレーテッド・ディスク / ベンチレーテッド・ディスク		ベンチレーテッド・ディスク / ベンチレーテッド・ディスク		ベンチレーテッド・ディスク / ベンチレーテッド・ディスク	
制動力制御装置	ABS(アンチロック・ブレーキング・システム)		ABS(アンチロック・ブレーキング・システム)		ABS(アンチロック・ブレーキング・システム)	
ブレーキ倍力装置	真空倍力式		真空倍力式		真空倍力式	
駐車ブレーキ形式	電気・機械式		電気・機械式		電気・機械式	

エンジン	535i		550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
型式	N55B30A		N63B44B		N55B30A-M230	
種類	直列6気筒DOHCガソリン		V型8気筒DOHCガソリン		直列6気筒DOHCガソリン	
総排気量	cc 2,979		4,394		2,979	
圧縮比:1	10.2		10.0		10.2	
最高出力	kW(ps)/rpm (EEC) 225(306)/5,800		330(450)/5,500		225(306)/5,800*1	
最大トルク	Nm(kgm)/rpm (EEC) 400(40.8)/1,200-5,000		650(66.3)/2,000-4,500		400(40.8)/1,200-5,000*2	
燃料供給装置	デジタル・モーター・エレクトロニクス (DME / 電子燃料噴射装置)		デジタル・モーター・エレクトロニクス (DME / 電子燃料噴射装置)		デジタル・モーター・エレクトロニクス (DME / 電子燃料噴射装置)	
燃料 / タンク容量	ℓ 無鉛プレミアムガソリン / 70		無鉛プレミアムガソリン / 70		無鉛プレミアムガソリン / 69	

電気モーター	535i		550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
出力	kW(ps) —		—		40(54)	
トルク	Nm(kgm) —		—		210(21.4)	

駆動装置	535i		550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
駆動方式	後輪駆動		後輪駆動		後輪駆動	
トランスミッション	電子油圧制御式8速AT		電子油圧制御式8速AT		電子油圧制御式8速AT	
変速比 (1速/2速/3速/4速/ 5速/6速/7速/8速/後速)	4.714/3.143/2.106/1.667/ 1.285/1.000/0.839/0.667/3.295		4.714/3.143/2.106/1.667/ 1.285/1.000/0.839/0.667/3.317		4.714/3.143/2.106/1.667/ 1.285/1.000/0.839/0.667/3.317	
最終減速比	3.077		2.813		2.929	

操向装置	535i		550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
ステアリング形式	ラック&ピニオン式、 車速感知式(パワー・ステアリング)		ラック&ピニオン式、 車速感知式(パワー・ステアリング)		ラック&ピニオン式、 車速感知式(パワー・ステアリング)	

緩衝装置	535i		550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
前輪	ダブル・ウィッシュボーン式、 コイル・スプリング、スタビライザー		ダブル・ウィッシュボーン式、 コイル・スプリング、スタビライザー		ダブル・ウィッシュボーン式、 コイル・スプリング、スタビライザー	
後輪	インテグラル・アーム式、 コイル・スプリング、スタビライザー		インテグラル・アーム式、 コイル・スプリング、スタビライザー		インテグラル・アーム式、 コイル・スプリング、スタビライザー	

制御装置	535i		550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
主ブレーキ形式(前/後)	ベンチレーテッド・ディスク / ベンチレーテッド・ディスク		ベンチレーテッド・ディスク / ベンチレーテッド・ディスク		ベンチレーテッド・ディスク / ベンチレーテッド・ディスク	
制動力制御装置	ABS(アンチロック・ブレーキング・システム)		ABS(アンチロック・ブレーキング・システム)		ABS(アンチロック・ブレーキング・システム)	
ブレーキ倍力装置	真空倍力式		真空倍力式		真空倍力式	
駐車ブレーキ形式	電気・機械式		電気・機械式		電気・機械式	

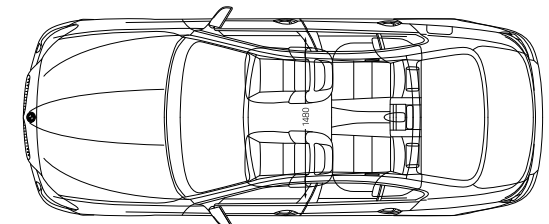
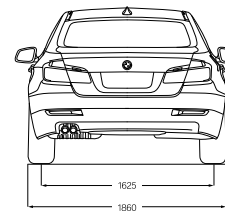
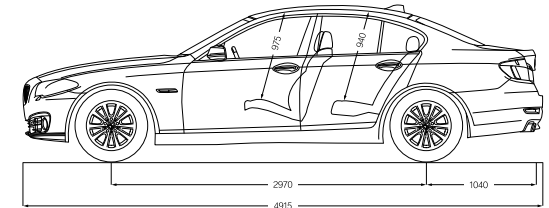
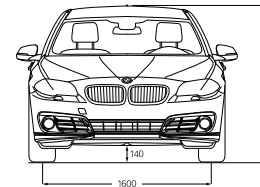
\*1: システムトータル最高出力: 250 kW(340 ps)

\*2: システムトータル最大トルク: 450 Nm(45.9 kgm)

タイヤ/ホイール	523i		523d		528i		
	Luxury	M Sport	Standard	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
タイヤ	245/45R18	(フロント) 245/45R18 (リヤ) 275/40R18	225/55R17	245/45R18	(フロント) 245/45R18 (リヤ) 275/40R18	245/45R18	(フロント) 245/45R18 (リヤ) 275/40R18
ホイール	8J×18アロイ マルチスポーク・ スタイリング454	(フロント) 8J×18 M ライト・アロイ (リヤ) 9J×18 M ライト・アロイ ダブルスポーク・ スタイリング613M	8J×17アロイ Vスポーク・ スタイリング 236	8J×18アロイ マルチスポーク・ スタイリング 454	(フロント) 8J×18 M ライト・アロイ (リヤ) 9J×18 M ライト・アロイ ダブルスポーク・ スタイリング 613M	8J×18アロイ マルチスポーク・ スタイリング454	(フロント) 8J×18 M ライト・アロイ (リヤ) 9J×18 M ライト・アロイ ダブルスポーク・ スタイリング613M

タイヤ/ホイール	535i		550i		ActiveHybrid 5	
	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport	Luxury	M Sport
タイヤ	(フロント) 245/40R19 (リヤ) 275/35R19	(フロント) 245/40R19 (リヤ) 275/35R19	(フロント) 245/40R19 (リヤ) 275/35R19	(フロント) 245/40R19 (リヤ) 275/35R19	(フロント) 245/40R19 (リヤ) 275/35R19	(フロント) 245/40R19 (リヤ) 275/35R19
ホイール	(フロント) 8.5J×19アロイ (リヤ) 9J×19アロイ マルチスポーク・ スタイリング455	(フロント) 8.5J×19 M ライト・アロイ (リヤ) 9J×19 M ライト・アロイ ダブルスポーク・ スタイリング351M	(フロント) 8.5J×19アロイ (リヤ) 9J×19アロイ マルチスポーク・ スタイリング455	(フロント) 8.5J×19 M ライト・アロイ (リヤ) 9J×19 M ライト・アロイ ダブルスポーク・ スタイリング351M	(フロント) 8.5J×19アロイ (リヤ) 9J×19アロイ マルチスポーク・ スタイリング455	(フロント) 8.5J×19 M ライト・アロイ (リヤ) 9J×19 M ライト・アロイ ダブルスポーク・ スタイリング351M

外観図 (528i Luxury)



数値はモデルやオプションにより異なることがあります。詳しくは諸元表をご参照ください。  
外観図の詳細は日本仕様とは一部異なる場合があります。

単位: mm

- 記載の仕様、諸元は予告なく変更することがありますのでご了承ください。(この内容は2015年8月1日現在のものです)
- 記載の諸元やデータは国土交通省届出値を基にしていますので、メーカー公表値と異なる場合があります。また、一部ヨーロッパ仕様車値を含みます。
- 本カタログに記載の諸元やデータおよび写真は、日本で販売されるモデルとは細部で異なる場合があります。また一部オプションを含みます。
- 記載の事項および写真の著作権は、BMW AG(ドイツ)およびビー・エム・ダブリュ株式会社に帰属します。無断転載を禁じます。

製造事業者: BMW AG