

Technische Daten **BMW 640d Gran Coupé**

ab 2012

Antrieb

Zylinderzahl / Motorbauart	6-Zylinder Reihenmotor
Einbaulage / Richtung	vorne / längs
Hubraum / Verdichtung	2993 cm ³ / 16,5:1
Aufladung <small>max. Ladedruck</small>	Abgasturbolader (2,3 bar)
Leistung	230 kW / 313 PS bei 4400 U/min
max. Drehmoment	630 Nm bei 1500 U/min
Verbrennungsverfahren	Diesel Direkteinspritzung
Nockenwellenantrieb	Kette
Antriebsart	Hinterradantrieb
Getriebe	8-Gang Automatikgetriebe
Übersetzungen	I. 4,71 II. 3,14 III. 2,11 IV. 1,67 V. 1,28 VI. 1,00 VII. 0,84 VIII. 0,67 R. 3,32
Achsantrieb	2,81:1

Karosserie und Abmessungen

Typ	Limousine mit Fließheck
Türen / Sitzplätze	4 / 5
Außenmaße <small>Länge x Breite x Höhe</small>	5007 x 1894 x 1392 mm
Radstand	2968 mm
Spurweite <small>vorn / hinten</small>	1600 / 1665 mm

Bodenfreiheit	126 mm
Kofferraumvolumen <small>VDA</small>	460 bis 1265 l
Gewichte	
Leergewicht	1885 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	2410 kg
Zuladung	525 kg
Anhängelast <small>ungebremst / gebremst bei 12%</small>	750 / 1600 kg
Dachlast	75 kg
Fahrwerk, Bremsen und Räder	
Radaufhängung <small>vorn / hinten</small>	Einzelradaufhängung / Einzelradaufhängung
Federung Basis <small>vorn / hinten</small>	Schraubenfedern, Stoßdämpfern / Schraubenfedern, Stoßdämpfern
Stabilisatoren <small>vorn / hinten</small>	ja / ja
Lenkerkonstruktion <small>vorn / hinten</small>	Doppelquerlenkern / Querlenkern, Längslenkern
Lenkübersetzung <small>vorn / hinten / variabel</small>	17,2:1 / – / –
Beschleunigung	
0-100 km/h	5,4 s
Höchstgeschwindigkeit	250 km/h
Geräusche	
Stand- / Fahrgeräusch <small>r</small>	79 / 73 dB(A)
Verbrauch und Emissionswerte	
Kraftstoff	Diesel
Tankvolumen / Reichweite	70 l / 1272 km
NEFZ-Verbrauch <small>innerorts / außerorts / gesamt</small>	6,4 / 5,0 / 5,5 l/100 km
CO₂-Ausstoß <small>NEFZ</small>	147 g/km
SchadstoffEinstufung	Euro 6

Effizienzklasse

A

CO

0,305 g/km

NOX

0,154 g/km

HC + NOX

0,178 g/km

Kosten

Grundpreis

89.200 €