

Technische Daten **BMW 640i Coupé**

ab 2011

Antrieb

Zylinderzahl / Motorbauart	6-Zylinder Reihenmotor
Einbaulage / Richtung	vorne / längs
Hubraum / Verdichtung	2979 cm ³ / 10,2:1
Aufladung max. Ladedruck	Abgasturbolader
Leistung	235 kW / 320 PS bei 5800 U/min
max. Drehmoment	450 Nm bei 1300 U/min
Verbrennungsverfahren	Benzin 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. 3,29
Achsantrieb	3,23:1

Karosserie und Abmessungen

Typ	Coupé mit Stufenheck
Türen / Sitzplätze	2 / 4
Außenmaße Länge x Breite x Höhe	4894 x 1894 x 1369 mm
Radstand	2855 mm
Spurweite vorn / hinten	1600 / 1665 mm
Bodenfreiheit	124 mm

Kofferraumvolumen <small>VDA</small>	460 l
Gewichte	
Leergewicht	1760 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	2180 kg
Zuladung	420 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	5,3 s
Höchstgeschwindigkeit	250 km/h
Geräusche	
Stand- / Fahrgeräusch	79 / 69 dB(A)
Verbrauch und Emissionswerte	
Kraftstoff	Super Benzin
Tankvolumen / Reichweite	70 l / 921 km
NEFZ-Verbrauch <small>innerorts / außerorts / gesamt</small>	10,5 / 5,9 / 7,6 l/100 km
CO₂-Ausstoß ^{NEFZ}	177 g/km
SchadstoffEinstufung	Euro 6
Effizienzklasse	D
CO	0,174 g/km

HC 0,039 g/km

NOX 0,021 g/km

Partikel 0,001 g/km

Kosten

Grundpreis 75.300 €