

Technische Daten BMW X6. X6 xDrive30d, X6 xDrive35d



	BMW X6 xDrive30d		BMW X6 xDrive35d
Karosserie			
Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 4	5 / 4
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4877 / 1983 / 1690 ¹	4877 / 1983 / 1690 ¹
Radstand	mm	2933	2933
Spurweite vorne/hinten	mm	1644 / 1706	1644 / 1706
Wendekreis	m	12,8	12,8
Tankinhalt	ca. l	85	85
Kühlsystem einschl. Heizung	l	10,4	10,4
Motoröl ²⁾	l	7,5	7,5
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1865 / 1940	1875 / 1950
Zuladung nach DIN	kg	640	630
Zul. Gesamtgewicht	kg	2505	2505
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	1210 / 1355	1200 / 1375
Zul. Anhängelast (12%) gebremst/ungebremst	kg	2100 / 750	2100 / 750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	100 / 100	100 / 100
Kofferraumvolumen	l	500	500
Luftwiderstand	c _x x A	0.29 x 2.41	0.30 x 2.41
Motor			
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 6 / 4	R / 6 / 4
Motor-Technologie		Common-Rail- Direkteinspritzung, Turbolader mit variabler Einlassgeometrie	Common-Rail- Direkteinspritzung, Variable Twin Turbo
Hubraum effektiv	cm ³	2993	2993
Hub / Bohrung	mm	90,0 / 84,0	90,0 / 84,0
Verdichtung	:1	17,0	17,0
Kraftstoff		Diesel	Diesel
Leistung	kW/PS	173 / 235	210 / 286
bei Drehzahl	min ⁻¹	4000	4400
Drehmoment	Nm	520	580
bei Drehzahl	min ⁻¹	2000-2750	1750-2250
Elektrik			
Batterie/Einbauort	Ah/-	90 / Gepäckraum	90 / Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	170 / 2380	170 / 2380
Fahrdynamik und Sicherheit			
Vorderradaufhängung		Doppelquerlenkerachse, kleiner, negativer Lenkrollradius, Bremsnickreduzierung	
Hinterradaufhängung		Integral-IV-Hinterachse, räumlich wirkende Radaufhängung mit Anfahr- und Bremsnickausgleich	
Bremse vorne		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen	
Durchmesser	mm	348 x 30 / belüftet	348 x 30 / belüftet
Bremse hinten		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen	
Durchmesser	mm	320 x 20 / belüftet	345 x 24 / belüftet
Fahrstabilitätssysteme		Serienmäßig: DSC inkl. ABS und DTC (Dynamische Traktions Control), Kurvenbremshilfe CBC, Bremsassistent DBC, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Anfahrassistent; DSC mit Allradantrieb xDrive vernetzt, Dynamic Performance Control, Bergabfahrkontrolle HDC, optional: Adaptive Drive	
Sicherheitsausstattung		Serienmäßig: Airbags für Fahrer und Beifahrer, Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer, Kopfairbags vorn und hinten, crashaktive Kopfstützen vorn, Dreipunkt-Automatikgurte für alle Sitzplätze, vorn mit Gurtstrammer, Gurtkraftbegrenzer und Gurtstopper, Crash-Sensoren, Roll-over-Sensoren, Reifen-Pannen-Anzeige	
Lenkung		Zahnstangen-Servolenkung, optional: Aktivlenkung mit Servotronic-Funktion	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	19,5	19,5
Reifen vorne/hinten		255/50 R19 107V XL RSC	255/50 R19 107V XL RSC
Felgen vorne/hinten		9J x 19 LM	9J x 19 LM

Technische Daten BMW X6.

		BMW X6 xDrive30d	BMW X6 xDrive35d
BMW ConnectedDrive			
Komfort	Als Sonderausstattung: BMW Assist u. a. mit Auskunftsdienst, Fernfunktionen und V-Info+, BMW TeleServices, Integration mobiler Endgeräte		
Infotainment	Als Sonderausstattung: Internetzugang, BMW Online u. a. mit Parkinfo, Landesinfo, Google Branchensuche, News, Wetter Realtime, Office-Funktionen, BMW Routes und Musiktitel Update online		
Sicherheit	Als Sonderausstattung: Adaptives Kurvenlicht mit Abbiegelicht, Fernlichtassistent, Park Distance Control, Side View, Top View, Rückfahrkamera, Head-Up-Display, Geschwindigkeitsregelung mit Bremsfunktion (Serie), automatischer/erweiterter Notruf		
Getriebe			
Getriebeart	6-Gang-Automatikgetriebe mit Steptronic, elektronischer Gangwahlschalter und Schaltpaddles am Lenkrad		
Getriebeübersetzung	I	:1	4,171
	II	:1	2,340
	III	:1	1,521
	IV	:1	1,143
	V	:1	0,867
	VI	:1	0,691
	R	:1	3,403
Hinterachsübersetzung		:1	3,636
Fahrleistungen			
Leistungsgewicht	kg/kW	12,0	10,0
Literleistung	kW/l	57,8	70,2
Beschleunigung	0–100 km/h	s	8,0
	0–1000 m	s	29,1
im 4./5. Gang	80–120 km/h	s	-
Höchstgeschwindigkeit	km/h	210 (220 ⁴)	236
Offroad-Eigenschaften			
Überhangwinkel			
vorne/hinten	°	25,1/25,5	25,1/25,5
Rampenwinkel	°	19,1	19,1
Bodenfreiheit bei Leergewicht	mm	212	212
BMW EfficientDynamics			
BMW EfficientDynamics Maßnahmen serienmäßig	Bremsenergie-Rückgewinnung, intelligenter Leichtbau, bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, rollwiderstandsreduzierte Reifen, Klimakompressor abkoppelbar		
Verbrauch im EU-Zyklus			
städtisch	l/100km	10,4	10,5
außerstädtisch	l/100km	7,0	7,1
insgesamt	l/100km	8,2	8,3
CO ₂	g/km	217	220
Emissionseinstufung		EU4	EU4
Versicherungseinstufung			
KH / VK / TK		24 / 27 / 30	24 / 27 / 30

Technische Daten gültig für ACEA Märkte/Zulassungsrelevante Daten teilweise nur für Deutschland (Gewichte)

- 1) Höhe incl. Dachreling 1699 mm
- 2) Ölwechsellmenge
- 3) Mit Adaptive Drive und/oder Niveauregulierung mit Luftfederung
- 4) Mit optionaler Höchstgeschwindigkeitsabstimmung