

Technische Daten BMW X3. X3 xDrive30d, X3 xDrive35d



	BMW X3 xDrive30d		BMW X3 xDrive35d	
Karosserie				
Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 5		5 / 5
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4648 / 1881 / 1661 ¹⁾		4648 / 1881 / 1661 ¹⁾
Radstand	mm	2810		2810
Spurweite vorne/hinten	mm	1616 / 1632		1594 / 1610
Wendekreis	m	11,9		11,9
Tankinhalt	ca. l	67		67
Kühlsystem einschl. Heizung	l	10,0		12,0
Motoröl ²⁾	l	7,2		7,2
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1800 / 1875		1850 / 1925
Zuladung nach DIN	kg	590		590
Zul. Gesamtgewicht	kg	2390		2440
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	1140 / 1320		1160 / 1320
Zul. Anhängelast (12 %) gebremst/ungebremst	kg	2400 / 750		2400 / 750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	100 / 100		100 / 100
Kofferraumvolumen	l	550–1600		550–1600
Luftwiderstand	c _x x A	0,34 x 2,65		0,35 x 2,65
Motor				
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 6 / 4		R / 6 / 4
Motor-Technologie		BMW TwinPower Turbo: Turbolader mit variabler Einlassgeometrie, Common-Rail-Direkteinspritzung mit Magnetventil-Injektoren (max. Einspritzdruck: 1800 bar)		BMW TwinPower Turbo: zwei Turbolader (Variable Twin Turbo), Common-Rail-Direkteinspritzung mit Magnetventil-Injektoren (max. Einspritzdruck: 2000 bar)
Hubraum effektiv	cm ³	2993		2993
Hub / Bohrung	mm	90,0 / 84,0		90,0 / 84,0
Verdichtung	:1	16,5		16,5
Kraftstoff		Diesel		Diesel
Leistung	kW/PS	190 / 258		230 / 313
bei Drehzahl	min ⁻¹	4000		4400
Drehmoment	Nm	560		630
bei Drehzahl	min ⁻¹	1500–3000		1500–2500
Elektrik				
Batterie/Einbauort	Ah/–	80 / Gepäckraum		90 / Gepäckraum
Lichtmaschine	AW	210 / 2940		210 / 2940
Fahrdynamik und Sicherheit				
Vorderradaufhängung		Doppelgelenk-Zugstrebenachse mit Federbein, Bremsnickreduzierung		
Hinterradaufhängung		Fünflenker-Hinterachse, räumlich wirkende Radaufhängung mit Anfahr- und Bremsnickausgleich		
Bremse vorne		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen		
Durchmesser	mm	328 x 28 / belüftet		356 x 30 / belüftet
Bremse hinten		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen		
Durchmesser	mm	330 x 20 / belüftet		330 x 20 / belüftet
Fahrstabilitätssysteme		Serienmäßig: DSC inkl. ABS und DTC (Dynamische Traktions Control), Kurvenbremshilfe CBC, Bremsassistent DBC, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Anfahrassistent; DSC mit Allradantrieb xDrive vernetzt, Bergabfahrkontrolle HDC, optional: Dynamische Dämpfer Control, Performance Control		
Sicherheitsausstattung		Serienmäßig: Airbags für Fahrer und Beifahrer, Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer, Kopfairbags für die vordere und hintere Sitzreihe, crashaktive Kopfstützen vorn, Dreipunkt-Automatikgurte für alle Sitzplätze, vorn mit Gurtstrammer, Gurtkraftbegrenzer und Gurtstopper, Crash-Sensoren, Reifen-Pannen-Anzeige		
Lenkung		Elektromechanische Servolenkung (EPS) mit Servotronic-Funktion, optional: Variable Sportlenkung		
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	17,8		17,8
Reifen vorne/hinten		225/60 R17 99 V		245/50 R18 100 W
Felgen vorne/hinten		7,5J x 17 LM		8J x 18 LM

Technische Daten BMW X3.

	BMW X3 xDrive30d	BMW X3 xDrive35d		
BMW ConnectedDrive				
Komfort	Als Sonderausstattung: BMW Assist u. a. mit Auskunftsdienst, Fernfunktionen, Real-Time Traffic Information, BMW TeleServices, Integration mobiler Endgeräte			
Infotainment	Als Sonderausstattung: Internetzugang, BMW Online u. a. mit Parkinfo, Landesinfo, Google Branchensuche, News, Wetter Realtime, BMW Routen, Office-Funktionen, Bluetooth Audio Streaming, Musiktitel Update online, Apps			
Sicherheit	Als Sonderausstattung: Adaptives Kurvenlicht mit Abbiegelicht, variabler Lichtverteilung und adaptiver Leuchtweitenregulierung, Fernlichtassistent, Park Distance Control, Rückfahrkamera mit Top View, Head-Up-Display, Geschwindigkeitsregelung mit Bremsfunktion, Spurverlassenswarnung mit Auffahrwarner, Speed Limit Info mit Überholverbotsanzeige, automatischer/erweiterter Notruf			
Getriebe				
Getriebeart	8-Gang-Automatikgetriebe mit Steptronic			
Getriebeübersetzung	I	:1	4,714	4,714
	II	:1	3,143	3,143
	III	:1	2,106	2,106
	IV	:1	1,667	1,667
	V	:1	1,285	1,285
	VI	:1	1,000	1,000
	VII	:1	0,839	0,839
	VIII	:1	0,667	0,667
	R	:1	3,317	3,317
Differenzialübersetzung		:1	2,813	2,813
Fahrleistungen				
Leistungsgewicht (DIN)	kg/kW		9,5	8,0
Literleistung	kW/l		63,5	76,8
Beschleunigung 0–100 km/h	s		6,2	5,8
0–1000 m	s		26,5	25,5
im 4./5. Gang 80–120 km/h	s		–	–
Höchstgeschwindigkeit	km/h		230	244
Offroad-Eigenschaften				
Überhangwinkel vorne/hinten	°		25,7 / 22,6	25,7 / 22,6
Rampenwinkel	°		19,4	19,4
Bodenfreiheit bei Leergewicht	mm		212	212
Wattiefe	mm		500	500
BMW EfficientDynamics				
BMW EfficientDynamics Maßnahmen serienmäßig	Bremsenergie-Rückgewinnung mit Rekuperationsanzeige, elektromechanische Servolenkung (EPS), Auto Start Stop Funktion, ECO PRO Modus, bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, intelligenter Leichtbau, Hinterachsgetriebe mit optimierten Warmlaufeigenschaften			
Verbrauch im EU-Zyklus				
städtisch	l/100km		6,8	6,7
außerstädtisch	l/100km		5,6	5,8
insgesamt	l/100km		6,0	6,1
CO ₂	g/km		159	162
Emissionseinstufung			EU5	EU5
Versicherungseinstufung				
KH / VK / TK			21 / 25 / 24	21 / 25 / 24

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

- 1) Höhe mit Dachantenne: 1675 mm
- 2) Ölwechsellmenge