

Technische Daten BMW X3. X3 xDrive28i, X3 xDrive35i



		BMW X3 xDrive28i	BMW X3 xDrive35i
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	8,4	9,6
Motoröl ²⁾	l	5,75	6,5
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1720 / 1795	1805 / 1880
Zuladung nach DIN	kg	590	590
Zul. Gesamtgewicht	kg	2310	2395
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	1080 / 1290	1130 / 1315
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 / 4 / 4	R / 6 / 4
Motor-Technologie		BMW TwinPower Turbo Technologie mit Twin-Scroll-Turbolader, Direkteinspritzung und vollvariabler Ventilsteuerung (VALVETRONIC)	BMW TwinPower Turbo Technologie mit Twin-Scroll-Turbolader, Direkteinspritzung und vollvariabler Ventilsteuerung (VALVETRONIC)
Hubraum effektiv	cm ³	1997	2979
Hub / Bohrung	mm	90,1 / 84,0	89,6 / 84,0
Verdichtung	:1	10,0	10,2
Kraftstoff		min ROZ 91	min ROZ 91
Leistung	kW/PS	180 / 245	225 / 306
bei Drehzahl	min ⁻¹	5000	5800
Drehmoment	Nm	350	400
bei Drehzahl	min ⁻¹	1250-4800	1200-5000
Elektrik			
Batterie/Einbauort	Ah/-	90 / 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 99V	245/50 R18 100 W
Felgen vorne/hinten		7,5J x 17 LM	8J x 18 LM

Technische Daten BMW X3.

	BMW X3 xDrive28i	BMW X3 xDrive35i
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
	II :1	3,143
	III :1	2,106
	IV :1	1,667
	V :1	1,285
	VI :1	1,000
	VII :1	0,839
	VIII :1	0,667
	R :1	3,295
Differenzialübersetzung	:1	3,385
Fahrleistungen		
Leistungsgewicht (DIN)	kg/kW	9,6
Literleistung	kW/l	90,1
Beschleunigung 0–100 km/h	s	6,7
0–1000 m	s	27,2
im 4./5. Gang 80–120 km/h	s	–
Höchstgeschwindigkeit	km/h	230
Offroad-Eigenschaften		
Überhangwinkel vorne/hinten	°	25,7 / 22,6
Rampenwinkel	°	19,4
Bodenfreiheit bei Leergewicht	mm	212
Wattiefe	mm	500
BMW EfficientDynamics		
BMW EfficientDynamics Maßnahmen serienmäßig	Bremsenergie-Rückgewinnung mit Rekuperationsanzeige, elektromechanische Servolenkung (EPS), Auto Start Stop Funktion, ECO PRO Modus, bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, kennfeldgeregelte Ölpumpe, intelligenter Leichtbau, Hinterachsgetriebe mit optimierten Warmlaufeigenschaften	
Verbrauch im EU-Zyklus		
städtisch	l/100km	8,9
außerstädtisch	l/100km	6,7
insgesamt	l/100km	7,5
CO ₂	g/km	175
Emissionseinstufung		EU5
Versicherungseinstufung		
KH / VK / TK	21 / 23 / 24	21 / 23 / 24

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

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