



8/2009

gültig ab 9/2009

		BMW X3 xDrive20i	BMW X3 xDrive25i	BMW X3 xDrive30i
Karosserie				
Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 5	5 / 5	5 / 5
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4569 / 1853 / 1674	4569 / 1853 / 1674	4569 / 1853 / 1674
Radstand	mm	2795	2795	2795
Spurweite vorne/hinten	mm	1538 / 1556	1524 / 1542	1524 / 1542
Wendekreis	m	11,7	11,7	11,7
Tankinhalt	ca. l	67	67	67
Kühlsystem einschl. Heizung	l	8,7	10,2 (10,65)	10,2 (10,65)
Motoröl ¹⁾	l	4,25	6,5	6,5
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1655 / 1730	1730 / 1805 (1755 / 1830)	1740 / 1815 (1765 / 1840)
Zuladung nach DIN	kg	545	530 (545)	520 (535)
Zul. Gesamtgewicht	kg	2200	2260 (2300)	2260 (2300)
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	1050 / 1235	1100 / 1260	1100 (1150) / 1260
Zul. Anhängelast (12%) gebremst/ungebremst	kg	1600 / 720	1800 / 720	2000 / 720
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	75/80	75/80	75/80
Kofferraumvolumen	l	480-1560	480-1560	480-1560
Luftwiderstand	c _x x A	0,35 x 2,50	0,34 x 2,50	0,34 x 2,50
Motor				
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 4 / 4	R / 6 / 4	R / 6 / 4
Motor-Technologie		Vollvariable Ventilsteuerung (VALVETRONIC), Doppel-Vanos	Vollvariable Ventilsteuerung (VALVETRONIC), Doppel-Vanos	Vollvariable Ventilsteuerung (VALVETRONIC), Doppel-Vanos
Hubraum effektiv	cm ³	1995	2497	2996
Hub / Bohrung	mm	90 / 84	78,8 / 82,0	88,0 / 85,0
Verdichtung	:1	10,5	11,0	10,7
Kraftstoff		min ROZ 91	min ROZ 91	min ROZ 91
Leistung	kW/PS	110 / 150	160 / 218	200 / 272
bei Drehzahl	min ⁻¹	6200	6500	6650
Drehmoment	Nm	200	250	315
bei Drehzahl	min ⁻¹	3750	2750-4250	2750
Elektrik				
Batterie/Einbauort	Ah/-	55 / Gepäckraum	70 / Gepäckraum	70 / Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	110 / 1540	150 / 2100	150 / 2100
Fahrdynamik und Sicherheit				
Vorderradaufhängung		Doppelgelenk-Zugstreben-Federbeinachse, kleiner, negativer Lenkrollradius, Querkraftausgleich, Bremsnickreduzierung		
Hinterradaufhängung		Zentral-Lenker-Achse mit Längslenker und Doppelquerlenker, Anfahr- und Bremsnickausgleich		
Bremse vorne		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen		
Durchmesser	mm	325 x 25 / belüftet	325 x 25 / belüftet	325 x 25 / belüftet
Bremse hinten		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen		
Durchmesser	mm	320 x 22 / belüftet	320 x 22 / belüftet	320 x 22 / 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		
Sicherheitsausstattung		Serienmäßig: Airbags für Fahrer und Beifahrer, Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer, Kopfairbags vorn und hinten, Aktive Kopfstützen vorn, Dreipunkt-Automatikgurte für alle Sitzplätze, vorn mit Gurtstrammer und Gurtstopper, Crash-Sensoren, Reifen-Pannen-Anzeige; optional: Seitenairbags im Fond		
Lenkung		Zahnstangen-Servolenkung, optional: Servotronic		
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	18,9	18,9	18,9
Reifen vorne/hinten		215/60 R17 96H M+S	235/55 R17 99H M+S	235/55 R17 99H M+S
Felgen vorne/hinten		7J x 17 LM	8J x 17 LM	8J x 17 LM

Technische Daten BMW X3.

		BMW X3 xDrive20i	BMW X3 xDrive25i	BMW X3 xDrive30i
BMW ConnectedDrive				
Komfort		Als Sonderausstattung: BMW Assist u. a. mit Auskunftsdienst, Fernfunktionen und V-Info+, Integration mobiler Endgeräte		
Sicherheit		Als Sonderausstattung: Adaptives Kurvenlicht, Park Distance Control, automatischer/erweiterter Notruf		
Getriebe				
Getriebeart		6-Gang-Schaltgetriebe (optional: 6-Gang-Automatikgetriebe)		
Getriebeübersetzung	I	:1	4,350	4,350 (4,065)
	II	:1	2,496	2,500 (2,371)
	III	:1	1,665	1,660 (1,551)
	IV	:1	1,230	1,230 (1,157)
	V	:1	1,000	1,000 (0,853)
	VI	:1	0,851	0,851 (0,674)
	R	:1	3,926	3,926 (3,200)
Hinterachsübersetzung		:1	4,100	3,909 (4,444)
Fahrleistungen				
Leistungsgewicht		kg/kW	15,0	10,8 (11,0)
Literleistung		kW/l	55,1	64,1
Beschleunigung	0–100 km/h	s	11,5	8,5 (8,9)
	0–1000 m	s	32,7	29,5 (29,9)
im 4./5. Gang	80–120 km/h	s	10,9 / 13,9	8,5 / 10,9 (-)
Höchstgeschwindigkeit		km/h	198	210 / 221 ²
				(210 / 220 ³)
				210 / 232 ²
				(210 / 228 ²)
Offroad-Eigenschaften				
Überhangwinkel vorne/hinten		°	23,9/21,8	23,9/21,8
Rampenwinkel		°	17,2	17,2
Bodenfreiheit bei Leergewicht		mm	201	201
Wattiefe (bei 7 km/h)		mm	500	500
BMW EfficientDynamics				
BMW EfficientDynamics Maßnahmen serienmäßig		Lufklappensteuerung, bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, Varioserv-Lenkhelpumpe, Reifen mit reduziertem Rollwiderstand, kennfeldgeregelte Ölpumpe, intelligenter Leichtbau		
Verbrauch im EU-Zyklus				
städtisch	l/100km		12,6	12,8 (13,1)
außerstädtisch	l/100km		6,9	7,3 (7,4)
insgesamt	l/100km		9,0	9,3 (9,5)
CO ₂	g/km		215	224 (228)
Emissionseinstufung			EU4	EU4
Versicherungseinstufung				
KH / VK / TK			20 / 19 / 24	20 / 19 / 24
				20 / 22 / 24

Technische Daten gültig für ACEA Märkte/Zulassungsrelevante Daten teilweise nur für Deutschland (Gewichte)
Werte in Klammern gelten für Automatikgetriebe

¹⁾ Ölwechsellmenge

²⁾ mit optionaler Höchstgeschwindigkeitsabstimmung