



8/2009

gültig ab 9/2009

		BMW X1 sDrive18d	BMW X1 sDrive20d
Karosserie			
Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 5	5 / 5
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4454 / 1798 / 1545	4454 / 1798 / 1545
Radstand	mm	2760	2760
Spurweite vorne/hinten	mm	1500 / 1529	1500 / 1529
Wendekreis	m	11,3	11,3
Tankinhalt	ca. l	61	61
Kühlsystem einschl. Heizung	l	7,5	7,5
Motoröl ¹⁾	l	5,2	5,2
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1470 / 1545	1490 / 1565
Zuladung nach DIN	kg	550	550
Zul. Gesamtgewicht	kg	2030	2045
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	940 / 1155	940 / 1160
Zul. Anhängelast (12%) gebremst/ungebremst	kg	1800 / 750	1800 / 750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	75 / 80	75 / 80
Kofferraumvolumen	l	420 – 1350	420 – 1350
Luftwiderstand	$c_x \times A$	0,32 x 2,34	0,32 x 2,34
Motor			
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 4 / 4	R / 4 / 4
Motor-Technologie		Common-Rail- Direkteinspritzung, Turbolader mit variabler Einlassgeometrie	Common-Rail- Direkteinspritzung, Turbolader mit variabler Einlassgeometrie
Hubraum effektiv	cm ³	1995	1995
Hub / Bohrung	mm	90,0 / 84,0	90,0 / 84,0
Verdichtung	:1	16,5	16,5
Kraftstoff		Diesel	Diesel
Leistung	kW/PS	105 / 143	130 / 177
bei Drehzahl	min ⁻¹	4000	4000
Drehmoment	Nm	320	350
bei Drehzahl	min ⁻¹	1750 – 2500	1750 – 3000
Elektrik			
Batterie/Einbauort	Ah/–	80 / Gepäckraum	80 / Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	180 / 2520	180 / 2520
Fahrdynamik und Sicherheit			
Vorderradaufhängung		Aluminium-Doppelgelenk-Zugstrebenachse	
Hinterradaufhängung		Fünflenker-Achse mit Längslenker und Doppelquerlenker	
Bremse vorne		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen	
Durchmesser	mm	312 x 24 / belüftet	312 x 24 / belüftet
Bremse hinten		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen	
Durchmesser	mm	300 x 20 / belüftet	300 x 20 / belüftet
Fahrstabilitätssysteme		Serienmäßig: DSC inkl. ABS und DTC (Dynamische Traktions Control), Kurvenbremshilfe CBC, Bremsassistent DBC	
Sicherheitsausstattung		Serienmäßig: Airbags für Fahrer und Beifahrer, Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer, Kopfairbags vorn und hinten, Dreipunkt-Automatikgurte für alle Sitzplätze, vorn mit Gurtstrammer und Gurtkraftbegrenzer, Crash-Sensoren, Reifen- Pannen-Anzeige	
Lenkung		Zahnstangen-Servolenkung	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	16,13	16,13
Reifen vorne/hinten		225/50 R17 94H	225/50 R17 94H
Felgen vorne/hinten		7,5J x 17 Stahl	7,5J x 17 Stahl

Technische Daten BMW X1.

		BMW X1 sDrive18d	BMW X1 sDrive20d
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, Rückfahrkamera, Geschwindigkeitsregelung mit Bremsfunktion, automatischer/erweiterter Notruf		
Getriebe			
Getriebeart		6-Gang-Schaltgetriebe	
Getriebeübersetzung	I	:1	4,002
	II	:1	2,108
	III	:1	1,380
	IV	:1	1,000
	V	:1	0,780
	VI	:1	0,645
	R	:1	3,187
Hinterachsübersetzung		:1	3,231
Fahrleistungen			
Leistungsgewicht		kg/kW	14,0
Literleistung		kW/l	52,6
Beschleunigung	0–100 km/h	s	9,6
	0–1000 m	s	30,8
im 4./5. Gang	80–120 km/h	s	8,2 / 10,9
Höchstgeschwindigkeit		km/h	200
			205 (218) ²
Offroad-Eigenschaften			
Überhangwinkel			
vorne/hinten	°	18,0/22,2	18,0/22,2
Rampenwinkel	°	16,8	16,8
Bodenfreiheit bei Leergewicht	mm	194	194
BMW EfficientDynamics			
BMW EfficientDynamics	Bremsenergie-Rückgewinnung, elektromechanische Servolenkung, Auto Start Stop Funktion und Schaltpunktanzeige, bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, Hinterachsgetriebe mit optimierten Warmlaufeigenschaften, intelligenter Leichtbau, Klimakompressor abkoppelbar		
Maßnahmen serienmäßig			
Verbrauch im EU-Zyklus			
städtisch	l/100 km	6,1	6,4
außerstädtisch	l/100 km	4,7	4,7
insgesamt	l/100 km	5,2	5,3
CO ₂	g/km	136	139
Emissionseinstufung		EU5	EU5
Versicherungseinstufung			
KH / VK / TK			

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

- 1) Öl-Wechselmenge
- 2) Mit Höchstgeschwindigkeitsabstimmung (marktspezifisch)