

Technische Daten BMW X1. X1 sDrive18i



BMW X1 sDrive18i		
Karosserie		
Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 5
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4454 / 1798 / 1545
Radstand	mm	2760
Spurweite vorne/hinten	mm	1500 / 1529
Wendekreis	m	11,3
Tankinhalt	ca. l	63
Kühlsystem einschl. Heizung	l	7,3 (7,9)
Motoröl ¹⁾	l	4,25
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1430 / 1505 (1455 / 1530)
Zuladung nach DIN	kg	550
Zul. Gesamtgewicht	kg	1990 (2010)
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	915 / 1135
Zul. Anhängelast (12%) gebremst/ungebremst	kg	1700 / 750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	75 / 80
Kofferraumvolumen	l	420 – 1350
Luftwiderstand	c _x x A	0,32 x 2,34
Motor		
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 4 / 4
Motor-Technologie		Vollvariable Ventilsteuerung (VALVETRONIC), Doppel-Vanos
Hubraum effektiv	cm ³	1995
Hub / Bohrung	mm	90,0 / 84,0
Verdichtung	:1	10,5
Kraftstoff		min ROZ 91
Leistung	kW/PS	110 / 150
bei Drehzahl	min ⁻¹	6400
Drehmoment	Nm	200
bei Drehzahl	min ⁻¹	3600
Elektrik		
Batterie/Einbauort	Ah/–	70 / Gepäckraum
Lichtmaschine	AW	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
Bremse hinten		Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen
Durchmesser	mm	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, optional: Servotronic
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	16,13
Reifen vorne/hinten		225/50 R17 94H
Felgen vorne/hinten		7,5J x 17 Stahl

Technische Daten BMW X1.

BMW X1 sDrive18i			
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 (optional: 6-Gang-Automatikgetriebe)		
Getriebeübersetzung	I	:1	4,323 (4,065)
	II	:1	2,456 (2,371)
	III	:1	1,659 (1,551)
	IV	:1	1,230 (1,157)
	V	:1	1,000 (0,853)
	VI	:1	0,848 (0,674)
	R	:1	3,938 (3,200)
Hinterachsübersetzung		:1	3,727 (4,444)
Fahrleistungen			
Leistungsgewicht	kg/kW		13,0 (13,2)
Literleistung	kW/l		55,1
Beschleunigung	0–100 km/h	s	9,7 (10,4)
	0–1000 m	s	31,0 (31,9)
im 4./5. Gang	80–120 km/h	s	9,4 / 12,2 (-/-)
Höchstgeschwindigkeit	km/h		202 (200)
Offroad-Eigenschaften			
Überhangwinkel			
vorne/hinten	°		18,0/21,5
Rampenwinkel	°		16,8
Bodenfreiheit bei Leergewicht	mm		194
BMW EfficientDynamics			
BMW EfficientDynamics	Bremsenergie-Rückgewinnung, Auto Start Stop Funktion und Schaltpunktanzeige (Handschalter), bedarfsgerecht gesteuerte		
Maßnahmen serienmäßig	Nebenaggregate, Hinterachsgetriebe mit optimierten Warmlaufeigenschaften, intelligenter Leichtbau, Klimakompressor abkoppelbar		
Verbrauch im EU-Zyklus			
städtisch	l/100		11,3 (11,5)
außerstädtisch	l/100		6,4 (6,6)
insgesamt	l/100		8,2 (8,4)
CO ₂	g/km		191 (195)
Emissionseinstufung			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