

# Technische Daten BMW X1. X1 sDrive18i



BMW X1 sDrive18i		
<b>Karosserie</b>		
Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 5
Länge/Breite/Höhe <sup>1)</sup> (leer)	mm	4477 / 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 <sup>2)</sup>	l	4,3
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 <sub>x</sub> x A	0,32 x 2,33
<b>Motor</b>		
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 4 / 4
Motor-Technologie	Vollvariable Ventilsteuerung (Valvetronic), Doppel-VANOS	
Hubraum effektiv	cm <sup>3</sup>	1995
Hub/Bohrung	mm	90,0 / 84,0
Verdichtung	:1	10,5
Kraftstoff		min ROZ 91
Leistung	kW/PS	110 / 150
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	6400
Drehmoment	Nm	200
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	3600
<b>Elektrik</b>		
Batterie/Einbauort	Ah/–	70 / Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	180 / 2520
<b>Fahrdynamik und Sicherheit</b>		
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, Fading-Ausgleich, Trockenbremsfunktion	
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	Elektromechanische Servolenkung (EPS), optional: Servotronic	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	16,1
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, 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, Fernlichtassistent, Park Distance Control, Rückfahrkamera, Geschwindigkeitsregelung mit Bremsfunktion, automatischer/erweiterter Notruf		
Getriebe			
Getriebeart	6-Gang-Schaltgetriebe (optional: 6-Gang-Automatikgetriebe mit Steptronic)		
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 (DIN)	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		179
BMW EfficientDynamics			
BMW EfficientDynamics Maßnahmen serienmäßig	Valvetronic, Doppel-VANOS, Bremsenergie-Rückgewinnung, bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, elektromechanische Servolenkung, intelligenter Leichtbau, Hinterachsgetriebe mit optimierten Warmlaufeigenschaften		
Verbrauch im EU-Zyklus			
städtisch	l/100 km		10,4 (10,9)
außerstädtisch	l/100 km		6,2 (6,2)
insgesamt	l/100 km		7,7 (7,9)
CO <sub>2</sub>	g/km		180 (185)
Emissionseinstufung			EU5
Versicherungseinstufung			
KH/VK/TK			18 / 19 / 24

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

- 1) Höhe einschließlich Dachantenne: 1567 mm
- 2) Ölwechsellmenge