

Technische Daten BMW X1. X1 sDrive18i



BMW X1 sDrive18i

Karosserie

Anzahl Türen / Sitzplätze		5 / 5
Länge/Breite/Höhe ¹⁾ (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 ²⁾	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 / 75 (80)
Kofferraumvolumen	l	420 – 1350
Luftwiderstand	c _x x A	0,32 x 2,33

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, 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: Concierge Services, 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 Warmlaufleistungen
---	--

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 ₂	g/km	180 (185)
Emissionseinstufung		EU6

Versicherungseinstufung

KH/K/TK	17 / 20 / 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