

# Technische Daten BMW X1. X1 sDrive20d EfficientDynamics Edition



## BMW X1 sDrive20d EfficientDynamics Edition

### Karosserie

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	61
Kühlsystem einschl. Heizung	l	7,2
Motoröl <sup>2)</sup>	l	5,2
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1490 / 1565
Zuladung nach DIN	kg	550
Zul. Gesamtgewicht	kg	2045
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	940 / 1160
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

### Motor

Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R / 4 / 4
Motor-Technologie		BMW TwinPower Turbo Technologie: Turbolader mit variabler Einlassgeometrie, Common-Rail-Direkteinspritzung, max. Einspritzdruck: 1800 bar
Hubraum effektiv	cm <sup>3</sup>	1995
Hub/Bohrung	mm	90,0 / 84,0
Verdichtung	:1	16,5
Kraftstoff		Diesel
Leistung	kW/PS	120 / 163
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	4000
Drehmoment	Nm	380
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	1750 – 2750

### Elektrik

Batterie/Einbauort	Ah/–	80 / Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	180 / 2520

### Fahrdynamik und Sicherheit

Vorderradaufhängung		Doppelgelenk-Federbein-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, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Anfahrassistent
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 94W
Felgen vorne/hinten		7,5J x 17 LM

## Technische Daten BMW X1.

### BMW X1 sDrive20d EfficientDynamics Edition

#### BMW ConnectedDrive

Komfort	Als Sonderausstattung: Concierge Services, Fernfunktionen und 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		
Getriebeübersetzung	I	:1	4,110
	II	:1	2,248
	III	:1	1,403
	IV	:1	1,000
	V	:1	0,802
	VI	:1	0,659
	R	:1	3,727
Hinterachsübersetzung		:1	2,929

#### Fahrleistungen

Leistungsgewicht (DIN)	kg/kW	12,4
Literleistung	kW/l	60,2
Beschleunigung 0–100 km/h	s	8,3
	0–1000 m	29,3
im 4./5. Gang 80–120 km/h	s	7,1 / 9,5
Höchstgeschwindigkeit	km/h	215

#### Offroad-Eigenschaften

Überhangwinkel vorne/hinten	°	18,0 / 22,2
Rampenwinkel	°	16,8
Bodenfreiheit bei Leergewicht	mm	179

#### BMW EfficientDynamics

BMW EfficientDynamics Maßnahmen serienmäßig	Bremsenergie-Rückgewinnung, Schaltpunktanzeige, Auto Start Stop Funktion, ECO PRO Modus (optional), elektromechanische Servolenkung, bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, Hinterachsgetriebe mit optimierten Warmlaufeigenschaften, intelligenter Leichtbau, Klimakompressor abkoppelbar, Reifen mit reduziertem Rollwiderstand
---	--

#### Verbrauch im EU-Zyklus

städtisch	l/100 km	5,2
außerstädtisch	l/100 km	4,1
insgesamt	l/100 km	4,5
CO <sub>2</sub>	g/km	119
Emissionseinstufung		EU5

#### Versicherungseinstufung

KH/VK/TK	18 / 21 / 24
----------	--------------

Technische Daten gültig für ACEA Märkte/Zulassungsrelevante Daten teilweise nur für Deutschland (Gewichte, Höchstgeschwindigkeit)

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