

# Technische Daten.

## Der neue BMW X3.

### xDrive30d, xDrive35d.



BMW X3 xDrive30d		BMW X3 xDrive35d
<b>Karosserie</b>		
Anzahl Türen/Sitzplätze		5/5
Länge/Breite/Höhe (leer)	mm	4657/1881/1661
Radstand	mm	2810
Spurweite vorne/hinten	mm	1616/1632
Bodenfreiheit		204
Wendekreis	m	11,9
Tankinhalt	ca. l	67
Kühlsystem einschl. Heizung	l	10,0
Motoröl <sup>1)</sup>	l	6,5
Leergewicht nach DIN/EU	kg	1820/1895
Zuladung nach DIN	kg	590
Zul. Gesamtgewicht	kg	2410
Zul. Achslasten vorne/hinten	kg	1130/1330
Zul. Anhängelast (12 %) gebremst/ungebremst	kg	2400/750
Zul. Dachlast/Zul. Stützlast	kg	100/100
Kofferraumvolumen	l	550–1600
Luftwiderstand	c <sub>x</sub> x A	0,34 x 2,65
<b>Motor</b>		
Bauart/Anz. Zylinder/Ventile		R/6/4
Motor-Technologie	BMW TwinPower Turbo Technologie: Turbolader mit variabler Einlassgeometrie, Common-Rail-Direkteinspritzung	
Hubraum effektiv	cm <sup>3</sup>	2993
Hub/Bohrung	mm	90,0/84,0
Verdichtung	:1	16,5
Kraftstoff		Diesel
Leistung	kW/PS	190/258
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	4000
Drehmoment	Nm	560
bei Drehzahl	min <sup>-1</sup>	1500–3000
<b>Elektrik</b>		
Batterie/Einbauort	Ah/–	90/Gepäckraum
Lichtmaschine	A/W	220/3080
<b>Fahrdynamik und Sicherheit</b>		
Vorderradaufhängung	Doppelgelenk-Zugstrebenachse in Stahlleichtbauweise	
Hinterradaufhängung	Fünf-Lenker-Achse in Stahlleichtbauweise	
Bremse vorne	Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen belüftet	
Bremse hinten	Einkolben-Faustsattel-Scheibenbremsen belüftet	
Fahrstabilitätssysteme	Serienmäßig: DSC inkl. ABS und DTC (Dynamische Traktions Control), Kurvenbremshilfe CBC, Bremsassistent DBC, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Anfahrassistent; DSC mit Allradantrieb xDrive vernetzt, Bergabfahrkontrolle HDC, optional: Performance Control, Vertical Dynamic Control (VDC)	
Sicherheitsausstattung	Serienmäßig: Airbags für Fahrer und Beifahrer, Seitenairbags für Fahrer und Beifahrer, Kopfairbags vorn und hinten, Dreipunkt-Automatikgurte für alle Sitzplätze, vorn mit Gurtstopper, Gurtstrammer und Gurtkraftbegrenzer	
Lenkung	Elektromechanische Zahnstangen-Servolenkung (EPS)	
Gesamtübersetzung Lenkung	:1	17,8
Reifen vorne/hinten		245/50 R18 100W
Felgen vorne/hinten		8,0J x 18 LM

BMW X3 xDrive30d			BMW X3 xDrive35d	
<b>Getriebe</b>				
Getriebeart		8-Gang-Automatik-Getriebe		
Getriebeübersetzung	I	:1	4,714	4,714
	II	:1	3,143	3,143
	III	:1	2,106	2,106
	IV	:1	1,667	1,667
	V	:1	1,285	1,285
	VI	:1	1,000	1,000
	VII	:1	0,839	0,839
	VIII	:1	0,667	0,667
	R	:1	3,317	3,317
Hinterachsübersetzung		:1	2,813	2,813
<b>Fahrleistungen</b>				
Leistungsgewicht (DIN)	kg/kW		9,6	8,1
Literleistung	kW/l		63,5	76,8
Beschleunigung 0–100 km/h	s		5,9	5,3
0–1000 m	s		<sup>3)</sup>	<sup>3)</sup>
im 4./5. Gang 80–120 km/h	s		(–)	(–)
Höchstgeschwindigkeit	km/h		232	245
<b>BMW EfficientDynamics</b>				
BMW EfficientDynamics		Bremsenergie-Rückgewinnung, elektromechanische Servolenkung,		
Maßnahmen serienmäßig		Auto Start Stop Funktion, ECO PRO Modus, intelligenter Leichtbau,		
		bedarfsgerecht gesteuerte Nebenaggregate, kennfeldgeregelte Ölpumpe,		
		Hinterachsgetriebe mit optimierten Warmlaufeigenschaften		
<b>Verbrauch im ECE-Testzyklus<sup>2)</sup></b>				
Mit Serienbereifung				
städtisch	l/100 km		6,5	6,7
außerstädtisch	l/100 km		5,6	5,5
insgesamt	l/100 km		5,9	6,0
CO <sub>2</sub>	g/km		156	157
Emissionseinstufung			EU6	EU6
<b>Versicherungseinstufung</b>				
KH/VK/TK			<sup>3)</sup>	<sup>3)</sup>

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

<sup>1)</sup> Öl-Wechselmenge

<sup>2)</sup> Kraftstoffverbrauchs- und CO<sub>2</sub>-Emissionswerte abhängig vom gewählten Reifenformat

<sup>3)</sup> Angaben noch nicht verfügbar