

TOYOTA RAV4 XA3 VAN

Handelsbezeichnung		2,2 D-4D 150 DPF 2WD 6-Gang	2,2 D-4D 150 DPF 4WD 6-Gang	2,2 D-4D 180 D-CAT 4WD 6-Gang	2,2 D-4D 150 D-CAT 4WD Automatik
Motor					
Motorart		2AD-FTV		2AD-FHV	2AD-FHV
Motorbauart		Reihen-4-Zylinder Dieselmotor mit Direkteinspritzung, Common-Rail-System und Turbolader mit Intercooler, 16 Ventile und 2 obenliegende Nockenwellen			
Abgasreinigung		Oxidations-Kat und Partikelfilter		DeNOx-Kat und Partikelfilter (D-CAT)	
Hubraum	cm ³	2231		2231	2231
Max. Leistung	kW/PS	110 (150) bei 3600 U/min		130 (177) bei 3600 U/min	110 (150) bei 3600 U/min
Max. Drehmoment	Nm	340 bei 2000 bis 2800 U/min		400 bei 2000 bis 2800 U/min	340 bei 2000 bis 2800 U/min
Gemischaubereitung		Common-Rail-System		Common-Rail-System	Common-Rail-System
Verdichtung		15,7		15,7	15,7
Kraftübertragung					
Getriebeart		Schaltgetriebe	Schaltgetriebe	Schaltgetriebe	Automatik
Anzahl der Gänge		6-Gang (EA64)	6-Gang (EA64F)	6-Gang (EA64F)	6-Gang (U660F)
1. Gang		3,818	3,818	3,818	3,300
2. Gang		1,913	1,913	1,913	1,900
3. Gang		1,218	1,218	1,218	1,420
4. Gang		0,880	0,880	0,880	1,000
5. Gang		0,809	0,809	0,809	0,713
6. Gang		0,711	0,711	0,711	0,608
Antriebsart		Frontantrieb	aktiver Allradantrieb (ATC 4WD), Fahrdynamik-Management (Integrated Active Drive System - IADS)		
Triebachsuntersetzung		1.-4.Gang: 4,312, 5., 6. und Retour-Gang: 3,631			3,935
Fahrgestell/Lenkung					
Vorderachse		McPhersonfederbeine			
Hinterachse		Doppelquerlenker			
Bremssystem		Scheibenbremsen vorne (innenbelüftet) und hinten, ABS mit elektronischer Bremskraftverteilung (EBD) und hydraulische Bremskraftunterstützung (BA-Bremsassistent)			
Bereifung & Felgen		Cross Country: 215/70 R 16 99 H auf Felge 16 x 61/2 J / 45 Elegance: 225/65 R 17 101 H auf Felge 17 x 7 J / 45 X und D-CAT Executive: 235/55 R 18 99 H auf Felge 18 x 71/2 J / 39			
Lenkung		elektrisch unterstützte Zahnstangenlenkung			
Abmessungen & Gewichte					
Länge (mit Reserverad)	mm	4335 (4415)			
Breite (mit Verbreiterung)	mm	1815 (1855)			
Höhe (mit Dachreling)	mm	1685 (1720)			
Radstand	mm	2560			
Spurweite vorne (18")	mm	1560 (1570)			
Spurweite hinten (18")	mm	1560 (1570)			
Laderaumlänge	mm	1150			
Laderaumbreite	mm	1100			
Laderaumhöhe	mm	1552			
Bodenfreiheit	mm	970			
Wendekreisdurchmesser (18")	m	11,0 (11,6)			
Sitzplätze		2			
Eigengewicht	kg	1545 / 1605	1565 / 1625	1630	1620
Nutzlast	kg	520 / 460	515 / 485	485	495
Gesamtgewicht	kg	2140		2190	
Max. Achslast vorne	kg	1150			
Max. Achslast hinten	kg	1150			
Stützlast für Anhänger	kg	80	80	80	75
Anhängelast gebremst	kg	2000	2000	2000	1800
Anhängelast ungebremst	kg	750			
Maximale Dachlast	kg	100			
Tankinhalt	l	60			
Höchstgeschwindigkeit	km/h	190	180	200	185
Beschl. von 0 auf 100 km/h	s	10,0	10,2	9,3	10,8
Abgasemission nach EG 715/2007 in der Fassung EG 692/2008A (Euro 5)					
NOx	g/km	0,163	0,163	0,121	0,074
Partikel	g/km	0,001	0,001	0,002	0,001
Kraftstoffverbrauch nach EG 715/2007 in der Fassung EG 692/2008					
Innerorts	l/100km	7,4	7,5	7,9	8,7 / 8,8
Außerorts	l/100km	5,2	5,2	5,9	6,1 / 6,2
Kombiniert	l/100km	6,0	6,0	6,7	7,1 / 7,2
CO ₂ -Emission Innerorts	g/km	194	197	209	229 / 230
CO ₂ -Emission Außerorts	g/km	135	137	157	161 / 164
CO ₂ -Emission kombiniert	g/km	156	159	177	186 / 189
NOVA	%	8	8	9	10