

TOYOTA RAV4 XA3

Handelsbezeichnung		2,2 D-4D 150 DPF 6-Gang	2,2 D-4D 180 D-CAT 6-Gang	2,2 D-4D 150 D-CAT 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
Gemischauflbereitung		Common-Rail-System	Common-Rail-System	Common-Rail-System
Verdichtung		15,7	15,7	15,7
Kraftübertragung				
Getriebeart		Schaltgetriebe	Schaltgetriebe	Automatik
Anzahl der Gänge		6-Gang (EA64F)	6-Gang (EA64F)	6-Gang (U660F)
1. Gang		3,818	3,818	3,300
2. Gang		1,913	1,913	1,900
3. Gang		1,218	1,218	1,420
4. Gang		0,880	0,880	1,000
5. Gang		0,809	0,809	0,713
6. Gang		0,711	0,711	0,608
Antriebsart		aktiver Allradantrieb (ATC 4WD), Fahrdynamik-Management (Integrated Active Drive System - IADS) Mitteldifferential sperrbar (bis 40 km/h)		
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 DPF: 225/65 R 17 101 H auf Felge 17 x 7 J / 45 D-CAT: 235/55 R 18 99 H auf Felge 18 x 71/2 J / 45		
Lenkung		elektrisch unterstützte Zahnstangenlenkung		
Abmessungen & Gewichte				
Länge (mit Reserverad)	mm	4335 (4415)		
Breite (mit Verbreiterung)	mm	1815 (1855)		
Höhe (mit Dachreling)	mm	1685 (1720)		
Innenraumlänge	mm	1820		
Innenraumbreite	mm	1495		
Innenraumhöhe	mm	1240		
Radstand	mm	2560		
Spurweite vorne (18°)	mm	1560 (1570)		
Spurweite hinten (18°)	mm	1560 (1570)		
Laderaumvolumen 5-sitzig bis Fenster mit Bodenfach	dm ³	469 bis 608		
Laderaumvolumen 2-sitzig bis Dach mit Bodenfach	dm ³	1552		
Laderaumvolumen Bodenfach	dm ³	60		
Bodenfreiheit	mm			
Wendekreisdurchmesser (18°)	m	11,0 (11,6)		
Sitzplätze		5		
Eigengewicht	kg	1595-1620		1660
Gesamtgewicht	kg	2190		
Max. Achslast vorne	kg	1150		
Max. Achslast hinten	kg	1150		
Stützlast für Anhänger	kg	80	80	75
Anhängelast gebremst	kg	2000	2000	1800
Anhängelast ungebremst	kg	750		
Maximale Dachlast	kg	100		
Tankinhalt	l	60		
Höchstgeschwindigkeit	km/h	180	200	185
Beschl. von 0 auf 100 km/h	s	10,2	9,3	10,8
Abgasemission nach 715/2007 in der Fassung 692/2008A/EG (Euro 5)				
NOx	g/km	0,163	0,121	0,074
Partikel	g/km	0,001	0,002	0,001
Kraftstoffverbrauch nach 715/2007 in der Fassung 692/2008				
Städtische Bedingungen	l/100km	7,5	7,9	8,8
Außerstädtische Bedingungen	l/100km	5,2	5,9	6,2
Insgesamt	l/100km	6,0	6,7	7,2
CO ₂ -Emission Innerorts	g/km	197	209	230
CO ₂ -Emission Außerorts	g/km	137	157	164
CO ₂ -Emission kombiniert	g/km	159	177	189
NOVA	%	8	9	10

TOYOTA RAV4 XA3

Handelsbezeichnung		2,0 2WD	2,0 4WD	2,0 4WD MDS
Motor				
Motorart		3ZR-FAE		
Motorbauart		Benzinmotor, Reihen-4-Zylinder, 16 Ventile, 2 obenliegende Nockenwellen, Valvematic		
Abgasreinigung		Geregelter 3-Wege Katalysator		
Hubraum	cm ³	1987		
Max. Leistung	kW/PS	116 (158) bei 6200 U/min		
Max. Drehmoment	Nm	198 bei 4000 U/min		
Gemischaubereitung		Elektronisch geregelte Kraftstoffeinspritzung		
Verdichtung /Octanbedarf		10,0 / 95		
Kraftübertragung				
Getriebeart		Schaltgetriebe	Schaltgetriebe	CVT
Anzahl der Gänge		6-Gang (EB61)	6-Gang (EB61)	CVT (K111F)
1. Gang		3,833	3,833	entfällt
2. Gang		2,047	2,047	
3. Gang		1,303	1,303	
4. Gang		1,025	1,025	
5. Gang		0,875	0,875	
6. Gang		0,733	0,733	
Antriebsart		Frontantrieb	aktiver Allradantrieb (ATC 4WD), Fahrdynamik-Management (Integrated Active Drive System - IADS), Mitteldifferential sperrbar (bis 40 km/h)	
Triebachsuntersetzung		4,600	4,600	5,791
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 / 45 225/65 R 17 101 H auf Felge 17 x 7 J / 45		
Lenkung		elektrisch unterstützte Zahnstangenlenkung		
Abmessungen & Gewichte				
Länge (mit Reserverad)	mm	4335 (4415)		
Breite (mit Verbreiterung)	mm	1815 (1855)		
Höhe (mit Dachreling)	mm	1685 (1720)		
Innenraumlänge	mm	1820		
Innenraumbreite	mm	1495		
Innenraumhöhe	mm	1240		
Radstand	mm	2560		
Spurweite vorne	mm	1560		
Spurweite hinten	mm	1560		
Laderaumvolumen 5-sitzig bis Fenster mit Bodenfach	dm ³	469 bis 608		
Laderaumvolumen 2-sitzig bis Dach mit Bodenfach	dm ³	1552		
Laderaumvolumen Bodenfach	dm ³	60		
Bodenfreiheit	mm			
Wendekreisdurchmesser	m	11,0		
Sitzplätze		5		
Eigengewicht	kg	1425 - 1490	1475 - 1540	1570
Gesamtgewicht	kg	2070	2190	2190
Max. Achslast vorne	kg	1150		
Max. Achslast hinten	kg	1150		
Stützlast für Anhänger	kg	80	80	60
Anhängelast gebremst	kg	2000	2000	1500
Anhängelast ungebremst	kg	750		
Maximale Dachlast	kg	100		
Tankinhalt	l	60		
Höchstgeschwindigkeit	km/h	185	185	185
Beschl. von 0 auf 100 km/h	s	10,2	10,5	11,0
Abgasemission nach 2003/76B/EG (Euro 4)				
NOx	g/km	0,00	0,01	0,01
Partikel	g/km	-	-	-
Kraftstoffverbrauch nach 2004/3/EG				
Städtische Bedingungen	l/100km	9,4	9,6	9,5
Außerstädtische Bedingungen	l/100km	6,3	6,4	6,4
Insgesamt	l/100km	7,4	7,6	7,5
CO ₂ -Emission Innerorts	g/km	221	226	222
CO ₂ -Emission Außerorts	g/km	146	150	151
CO ₂ -Emission kombiniert	g/km	174	178	177
NOVA	%	9	9	9