

Technik Pajero V80 (Alle Angaben sind vorläufige Werte, die sich bis zur finalen Homologationsfreigabe für den deutschen Markt noch ändern können)		Pajero Invite	Pajero Intense	Pajero Invite	Pajero Intense	Pajero Instyle	Pajero Instyle	
		3.2 DI-D 5-Gang 3-türig	3.2 DI-D 5-Gang 3-türig	3.2 DI-D Automatik 3-türig	3.2 DI-D Automatik 3-türig	3.2 DI-D Automatik 3-türig	3.2 DI-D Automatik 3-türig	3,8 V6 MIVEC Automatik 3-türig
Motor								
Anzahl Zylinder (Ventile)		4 (16)					6 (24)	
Typ		DOHC, Turbodiesel-Direkteinspritzer mit Ladeluftkühlung					SOHC, MIVEC mit variabler Ventilsteuerung	
Einbaulage		längs					längs	
Hubraum	cm³	3200					3828	
Bohrung x Hub	mm	98,5 x 105,0					95,0 x 90,0	
Verdichtung		17,0 : 1					9,8 : 1	
max. Leistung	kW (PS) bei min ⁻¹	118 (160) / 3800		125 (170) / 3800		182 (248) / 6000		
max. Drehmoment	Nm bei min ⁻¹	381 / 2000		373 / 2000		329 / 2750		
Einspritzsystem		Elektronisch gesteuertes Common-Rail-Einspritzsystem					MPI (Multi-Point-Injection)	
Antrieb								
Permanenter Allradantrieb Super Select 4WD (SS4-II), Vorderachsantrieb abschaltbar		•	•	•	•	•	•	
Hinterachsdifferenzial sperrbar (100%)		•	•	•	•	•	•	
MASC (elektronische Stabilitätskontrolle)		•	•	•	•	•	•	
MATC (Traktionskontrolle)		•	•	•	•	•	•	
EBAC (Bergabfahrhilfe)		•	•	•	•	•	•	
Fahrwerk / Lenkung								
Vorderradaufhängung		Einzelradaufhängung an Doppel-Dreieckslenkern, Schraubenfedern, Teleskopstoßdämpfer, Querstabilisator						
Hinterradaufhängung		Mehrlenker-Einzelradaufhängung mit Schraubenfedern, Teleskopstoßdämpfer, Querstabilisator						
Servolenkung / Lenkungsart		Zahnstangenlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung						
Felgenreiße		7,5 JJ x 17	7,5 JJ x 18	7,5 JJ x 17	7,5 JJ x 18	7,5 JJ x 18	7,5 JJ x 18	
Reifengröße		265 / 65 R 17	265 / 60 R 18	265 / 65 R 17	265 / 60 R 18	265 / 60 R 18	265 / 60 R 18	
Vollwertiges Reserverad		•	•	•	•	•	•	
Bremsanlage								
Anti-Blockier-System (ABS) mit elektronischer Bremskraftverteilung (EBD)		•	•	•	•	•	•	
Zweikreis-Bremsanlage		•	•	•	•	•	•	
Bremskraftverstärker		•	•	•	•	•	•	
Scheibenbremsen vorn, innenbelüftet		•	•	•	•	•	•	
Scheibenbremsen hinten, innenbelüftet		•	•	•	•	•	•	
Kraftübertragung								
Getriebe-Typ		5-Gang Schaltgetriebe		Elektronisch gesteuerte 5-Stufen-Automatik INVECS II mit Sports-Mode-Schaltung				
Übersetzung	1. Gang	4,234		3,789		3,789		
	2. Gang	2,238		2,057		2,057		
	3. Gang	1,398		1,421		1,421		
	4. Gang	1,000		1,000		1,000		
	5. Gang	0,760		0,731		0,731		
	Rückwärtsgang	3,553		3,865		3,865		
	Geländeuntersetzung	1,900		1,900		1,900		
Achsübersetzung	4,100		3,917		4,300			
Fahrleistung								
Höchstgeschwindigkeit, ca.	km / h	177		177		200		
Beschleunigung 0-100 km / h	Sek.	12,1		13,2		10,0		
Geländetauglichkeit								
Wattiefe	mm	700						
Böschungswinkel vorn	°	36,7						
Böschungswinkel hinten	°	34,8						
Rampenwinkel	%	25,2						
Steigfähigkeit	%	70						
Abmessungen / Volumen								
Gesamtlänge	mm	4385	4385	4385	4385	4385	4385	
Gesamtbreite	mm	1875	1875	1875	1875	1875	1875	
Gesamthöhe	mm	1850	1880	1850	1880	1880	1880	
Radstand	mm	2545	2545	2545	2545	2545	2545	
Spurweite vorn / hinten	mm	1560 / 1560	1560 / 1560	1560 / 1560	1560 / 1560	1560 / 1560	1560 / 1560	
Wendekreisdurchmesser (Bordstein zu Bordstein)	m	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	10,6	
Bodenfreiheit unbeladen	mm	225	225	225	225	225	225	
Gepäckraum								
Gepäckraumvolumen, minimal	l (VDA)	290						
Gepäckraumvolumen, maximal	l (VDA)	1119						
Gepäckraumlänge	mm	840						
Gepäckraumbreite	mm	1395						
Gepäckraumhöhe	mm	1105						
Ladekantenhöhe	mm	725						
Sitzplätze								
Anzahl der Sitzplätze	Personen	5						
Gewichte								
Leergewicht ca., ausstattungsabhängig	kg	2160	2160	2150	2150	2150	2110	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	2665	2665	2665	2665	2665	2530	
Zuladung ca., ausstattungsabhängig	kg	505	505	515	515	515	420	
Achslast vorn	kg	1250	1250	1250	1250	1250	1250	
Achslast hinten	kg	1600	1600	1600	1600	1600	1600	
Anhängelast - ungebremst	kg	750	750	750	750	750	750	
Anhängelast - gebremst (bei 12% Steigung)	kg	2800	2800	2800	2800	2800	2800	
Maximale Stützlast	kg	115	115	115	115	115	115	
Maximale Dachlast	kg	100	100	100	100	100	100	
Kraftstoffverbrauch* / CO₂-Emission*								
Kraftstoffverbrauch (1999 / 100 / EG)	innerorts	l / 100km	11,4	11,4	13,1	13,1	13,1	17,6
	außerorts	l / 100km	7,9	7,9	9,0	9,0	9,0	11,2
	kombiniert	l / 100km	9,2	9,2	10,5	10,5	10,5	13,4
CO ₂ -Emission	kombiniert	g / km	244	244	278	278	278	322
Abgasnorm		EURO 4		EURO 4		EURO 4		EURO 4
Kraftstoffart		Diesel		Diesel		Diesel		Super bleifrei (mind. ROZ 95)
Tankinhalt ca.	l	69		69		69		69

Technik Pajero V80 (Alle Angaben sind vorläufige Werte, die sich bis zur finalen Homologationsfreigabe für den deutschen Markt noch ändern können)		Pajero Invite	Pajero Intense	Pajero Invite	Pajero Intense	Pajero Instyle	Pajero Instyle	
		3.2 DI-D 5-Gang 5-türig	3.2 DI-D 5-Gang 5-türig	3.2 DI-D Automatik 5-türig	3.2 DI-D Automatik 5-türig	3.2 DI-D Automatik 5-türig	3.2 DI-D Automatik 5-türig	3,8 V6 MIVEC Automatik 5-türig
Motor								
Anzahl Zylinder (Ventile)		4 (16)					6 (24)	
Typ		DOHC, Turbodiesel-Direkteinspritzer mit Ladeluftkühlung					SOHC, MIVEC mit variabler Ventilsteuerung	
Einbaulage		längs					längs	
Hubraum	cm³	3200					3828	
Bohrung x Hub	mm	98,5 x 105,0					95,0 x 90,0	
Verdichtung		17,0 : 1					9,8 : 1	
max. Leistung	kW (PS) bei min ⁻¹	118 (160) / 3800		125 (170) / 3800		184 (250) / 6000		
max. Drehmoment	Nm bei min ⁻¹	381 / 2000		373 / 2000		329 / 2750		
Einspritzsystem		Elektronisch gesteuertes Common-Rail-Einspritzsystem					MPI (Multi-Point-Injection)	
Antrieb								
Permanenter Allradantrieb Super Select 4WD (SS4-II), Vorderachsantrieb abschaltbar		•	•	•	•	•	•	
Hinterachsdifferenzial sperrbar (100%)		•	•	•	•	•	•	
MASC (elektronische Stabilitätskontrolle)		•	•	•	•	•	•	
MATC (Traktionskontrolle)		•	•	•	•	•	•	
EBAC (Bergabfahrhilfe)		•	•	•	•	•	•	
Fahrwerk / Lenkung								
Vorderradaufhängung		Einzelradaufhängung an Doppel-Dreieckslenkern, Schraubenfedern, Teleskopstoßdämpfer, Querstabilisator						
Hinterradaufhängung		Mehrlenker-Einzelradaufhängung mit Schraubenfedern, Teleskopstoßdämpfer, Querstabilisator						
Servolenkung / Lenkungsart		Zahnstangenlenkung mit geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung						
Felgenreiße		7,5 JJ x 17	7,5 JJ x 18	7,5 JJ x 17	7,5 JJ x 18	7,5 JJ x 18	7,5 JJ x 18	
Reifengröße		265 / 65 R 17	265 / 60 R 18	265 / 65 R 17	265 / 60 R 18	265 / 60 R 18	265 / 60 R 18	
Vollwertiges Reserverad		•	•	•	•	•	•	
Bremsanlage								
Anti-Blockier-System (ABS) mit elektronischer Bremskraftverteilung (EBD)		•	•	•	•	•	•	
Zweikreis-Bremsanlage		•	•	•	•	•	•	
Bremskraftverstärker		•	•	•	•	•	•	
Scheibenbremsen vorn, innenbelüftet		•	•	•	•	•	•	
Scheibenbremsen hinten, innenbelüftet		•	•	•	•	•	•	
Kraftübertragung								
Getriebe-Typ		5-Gang Schaltgetriebe		Elektronisch gesteuerte 5-Stufen-Automatik INVECS II mit Sports-Mode-Schaltung				
Übersetzung	1. Gang	4,234		3,789		3,789		
	2. Gang	2,238		2,057		2,057		
	3. Gang	1,398		1,421		1,421		
	4. Gang	1,000		1,000		1,000		
	5. Gang	0,760		0,731		0,731		
	Rückwärtsgang	3,553		3,865		3,865		
	Geländeübersetzung	1,900		1,900		1,900		
Achsübersetzung	4,100		3,917		4,300			
Fahrleistung								
Höchstgeschwindigkeit, ca.	km / h	177		177		200		
Beschleunigung 0-100 km / h	Sek.	12,8		14,0		10,8		
Geländetauglichkeit								
Wattiefe	mm	700						
Böschungswinkel vorn	°	36,6						
Böschungswinkel hinten	°	25,0						
Rampenwinkel	%	22,5						
Steigfähigkeit	%	70						
Abmessungen / Volumen								
Gesamtlänge	mm	4900	4900	4900	4900	4900	4900	
Gesamtbreite	mm	1875	1875	1875	1875	1875	1875	
Gesamthöhe	mm	1870	1900	1870	1900	1900	1900	
Radstand	mm	2780	2780	2780	2780	2780	2780	
Spurweite vorn / hinten	mm	1570 / 1570	1570 / 1570	1570 / 1570	1570 / 1570	1570 / 1570	1570 / 1570	
Wendekreisdurchmesser (Bordstein zu Bordstein)	m	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	11,4	
Bodenfreiheit unbeladen	mm	225	225	225	225	225	225	
Gepäckraum								
Gepäckraumvolumen, minimal	l (VDA)	663	215	663	215	215	215	
Gepäckraumvolumen, maximal	l (VDA)	1789	1789	1789	1789	1758	1758	
Gepäckraumlänge	mm	1430	1430	1430	1430	1430	1430	
Gepäckraumbreite	mm	1395	1395	1395	1395	1395	1395	
Gepäckraumhöhe	mm	1110	1110	1110	1110	1110	1110	
Ladekantenhöhe	mm	740	740	740	740	740	740	
Sitzplätze								
Anzahl der Sitzplätze	Personen	5	7	5	7	7	7	
Gewichte								
Leergewicht ca., ausstattungsabhängig	kg	2340	2340	2330	2330	2330	2290	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	3030	3030	3030	3030	3030	2910	
Zuladung ca., ausstattungsabhängig	kg	690	690	700	700	700	620	
Achslast vorn	kg	1330	1330	1330	1330	1330	1300	
Achslast hinten	kg	1780	1780	1780	1780	1780	1780	
Anhängelast - ungebremst	kg	750	750	750	750	750	750	
Anhängelast - gebremst (bei 12% Steigung)	kg	3300	3300	3300	3300	3300	3300	
Maximale Stützlast	kg	135	135	135	135	135	135	
Maximale Dachlast	kg	100	100	100	100	100	100	
Kraftstoffverbrauch* / CO₂-Emission*								
Kraftstoffverbrauch (1999 / 100 / EG)	innerorts	l / 100km	11,5	11,5	13,1	13,1	17,7	
	außerorts	l / 100km	8,0	8,0	9,1	9,1	11,2	
	kombiniert	l / 100km	9,3	9,3	10,6	10,6	13,5	
CO ₂ -Emission	kombiniert	g / km	246	246	280	280	324	
Abgasnorm		EURO 4	EURO 4	EURO 4	EURO 4	EURO 4	EURO 4	
Kraftstoffart		Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Super bleifrei (mind. ROZ 95)	
Tankinhalt ca.	l	88	88	88	88	88	88	