ADAC Autotest

Stand: April 2005 Test und Text: P. Thywissen

ADAC

Audi A6 Avant 2.7 TDI DPF (Rußpartikelfilter)

Fünftürige Kombilimousine der oberen Mittelklasse mit 132 kW Leistung

ADAC Testergebnis

Note 1,9

Der neue A6 Avant ist noch größer, noch komfortabler, noch perfekter als der Vorgänger und hat eine sehr elegante Linie. Der 2,7 I-Dieselmotor überzeugt vollends: Er ist stark, dabei laufruhig, fast wie ein Benziner. Außerdem ist er genügsam und hat einen umweltfreundlichen Ruß-Partikelfilter. Das 6-Gang-Schaltgetriebe harmoniert ausgezeichnet, es gibt optional auch eine Automatik und dazu noch Allradantrieb. Fazit: Ein besonders ausgewogener komfortabler Kombi, der höchste Ansprüche erfüllt und dazu noch sehr zuverlässig ist. Der Grundpreis von 39.590 € mit DPF lässt sich mit Zubehör in ungeahnte Höhen treiben. Konkurrenten: BMW 5er, Mercedes E-Klasse.

- + sehr solide
- + hoher Technikstand
- + viel Platz
- + besonders kultivierter Diesel
- + sehr gute Straßenlage
- + höchster Fahrkomfort
- + viel Sicherheit
- + günstiger Verbrauch
- + Ruß-Partikelfilter
- + hohe Zuverlässigkeit
- nach hinten unübersichtlich
- Ausstieg unbequem



Karosserie/Kofferraum

Note 2,7

Verarbeitung/Handhabung

Note: 1,8

Gegen Aufpreis sind pannensichere Reifen erhältlich, mit denen man bei einem Schaden noch 200 km bei 80 km/h Höchstgeschwindigkeit weiter fahren kann. Ein vollwertiges Reserverad ist ebenfalls zu haben.

- + Die Karosserie macht einen sehr soliden Eindruck; der Unterboden ist durchgehend glattflächig, das reduziert Luftwirbel und Verbrauch bei höherem Tempo; die Türausschnitte sind nach außen gegen Verschmutzen abgedichtet. Auch die Qualität der Materialen im Innenraum überzeugen optisch und haptisch, Holzpaneelen und polierte Alublenden sorgen für einen luxuriösem Touch. Die Dachreling ist ohne Aufpreis zu haben, auf ihr sind 100 kg Gepäck erlaubt.
- Die Karosserieflanken sind vor Beschädigungen durch dagegenschlagende Autotüren nicht geschützt und die Stoßfänger in Wagenfarbe lackiert, dadurch kratzempfindlich. Teure Reparaturen sind somit vorprogrammiert. Serienmäßig ist nur ein Reifen-Reparaturset erhältlich, zum Abdichten kleinster Beschädigungen.

Übersichtlichkeit Note: 3,1

Die große Karosserie ist nicht sehr übersichtlich, es gibt aber optional akustische Abstandswarner - wahlweise vorn und hinten oder nur hinten - die gut funktionieren und sehr hilfreich sind. Die Fensterpfosten sind zum Teil recht massiv ausgeführt und entsprechend sichtbehindernd (ADAC-Rundumsicht-Testverfahren).

 Die Außenspiegel sind beheizt, gegen Aufpreis auch automatisch abblendend. Helle Xenonscheinwerfer, auf Wunsch sogar mit dynamischem Kurvenlicht, sind ebenfalls in der Aufpreisliste zu finden.

Ein-/Ausstieg Note: 2,6

Die Türen lassen sich zwar weit öffnen, die Türausschnitte der eher flach gehaltenen Karosserie sind aber entsprechend niedrig. Vorn stören außerdem die hohen, harten Sitzwangen der Sportsitze und hinten die tiefen Polster. (Testwagen mit optional erhältlichen Sportsitzen).

+ Mit der Fernbedienung lassen sich nicht nur die Türen ver- und entriegeln, sondern auch die Fenster öffnen und schließen. Nach dem Aussteigen bleiben die Scheinwerfer noch ein kurze Zeit eingeschaltet und beleuchten den Weg. Gegen Aufpreis ist auch der Bereich vor der Fahrertür beleuchtet.

Kofferraum-Volumen* Note: 3,4

Der Kofferraum fasst durchschnittliche 415 I Gepäck. Nach Vorklappen der Rücksitze sind es 785 I (gemessen bis zur Fensterunterkante).

Die schräge des Hecks stört beim Einladen sperriger Gegenstände.

Kofferraum-Zugänglichkeit Note: 1,6

Die Kofferraumklappe entriegelt elektrisch unterstützt und lässt sich leicht anheben. Große Personen können sie per Hand noch weiter anheben, bis zu einem zweiten Endpunkt. Der Kofferraum lässt sich durch das niedrige Bodenniveau leicht beladen, er ist mit Teppichen ausgekleidet und hat ein sehr zweckmäßiges Format (bis zum Abdeckrollo).

Kofferraum-Variabilität Note: 2,3

Gegen Aufpreis ist ein Skisack erhältlich.

- + Das Trennetz ist serienmäßig. Ebenso am Boden befindliche Schienen mit 4 variablen Verzurrösen, in die ein Spannnetz eingehenkt werden kann. Auch ein Seitennetz ist vorhanden. Der Boden lässt sich so aufklappen, dass er als Abtrennung fungieren kann. Gegen Aufpreis gibt es weitere Befestigungssysteme, auch eine Staubox und sogar Halter für 2 Fahrräder sind dabei.
- Beim Einsetzen der schweren Gepäckabdeckung kann man sich die Finger einklemmen.

Innenraum

Note: 2,1

Bedienung

- Ergonomie und Funktion der meisten Hebel sind einwandfrei, Funktionsebenen klar getrennt. So kommt man mit den vielen Schaltern nach kurzer Eingewöhnung problemlos klar. Das gilt auch für die serienmäßige Audio-CD-Anlage und das Navigationssystem (Aufpreis) die genial einfach einzustellen sind. Vieles funktioniert elektrisch - Fenster, Scheiben und sogar die Feststellbremse, die beim Anfahren automatisch löst. Die großen Instrumente sind klar gezeichnet; es gibt viele Kontroll- und Warnleuchten. Scheinwerfer und Wischer schalten sich (wenn erforderlich) automatisch ein. Ablagen sind ausreichend vorhanden. Vorn und



Auch Audi beschreitet mit dem MMI-Bediensystem neue Wege der Funktionalität.

hinten gibt es Leseleuchten.

Das Bremspedal ragt zu weit hervor und um die Kupplung vollständig treten zu können, muss man das Bein sehr weit strecken. Der Hupenknopf reicht nicht bis zum Kranz. Das Fahrlichtkontrolle ist klein und verdeckt, so weiß man bei aktivierter Automatik nicht, ob das Licht wirklich an ist. Vorn muss man sich zum Schließen der Türen weit aus dem Auto lehnen, weil die Griffe zu weit weg sind. Die Fenster funktionieren nur bei eingeschalteter Zündung.



Wie von Audi gewohnt ist die Verarbeitungsqualität hervorragend, das Design wirkt weniger barock als z.B. beim Konkurrenten BMW 5-er.

Note: 1,6

Note: 1,8

Raumangebot vorne*

 Auf den vorderen Sitzplätzen hat man ein großzügiges Raumgefühl. Der Fahrersitz lässt sich für Personen bis zu einer Größe von ca. 2,00 m einstellen.

Raumangebot hinten* Note: 2,5

+ Auf den beiden leicht ausgeformten Rücksitzplätzen haben Mitfahrer bis ca. 1,95 m Größe bequem Platz. Erst noch größere Staturen stoßen mit dem Kopf ans Dach. Der schmale Platz in der Mitte ist eher ein Notsitz.

Komfort Note 1,8

Federungskomfort

Testwagen mit aufpreispflichtiger Luftfederung.

+ Das Fahrwerk hat 3 Einstellungen und ist besonders in "Automatic" sehr ausgewogen. Es spricht sensibel an, ist nicht zu hart und nicht zu weich und schluckt die Unebenheiten der Straße souverän. Dabei liegt der Wagen ruhig auf der Straße. Nur gelegentlich kommen einzelne Fahrbahnerhebungen doch etwas härter durch. Die Seitenneigung in Kurven ist gering, Wankbewegungen bei schnellen Richtungsänderungen sind gut gedämpft. Die Bodenfreiheit bleibt auch bei Beladung beibehalten, mit der Einstellung

Sitzkomfort Note: 1,5

Testwagen mit vorne Sportsitzen (Aufpreis):

"Lift" lässt sie sich auch erhöhen.

+ Die großen Vordersitze sind sehr gut geformt, bieten festen Halt auch in Kurven - und sind komfortabel; sie lassen sich in Höhe und Neigung einstellen (die große Sitztiefe ist eventuell bei kleine Personen störend). Die Lordosenstütze kann in Ausformung und Höhe individuell angepasst werden. Die Rücksitzbank ist ebenfalls

- komfortabel gefedert, die hohe Lehne hat eine angenehme Schräge.
- Große Personen haben hinten zu wenig Auflage für die Oberschenkel, der unbequeme Platz in der Mitte ist eher für Notfälle geeignet.

Innengeräusch Note: 1,2

+ Bis in hohe Geschwindigkeitsbereiche ist der Geräuschpegel niedrig, subjektiv unaufdringlich. Die Windgeräusche sind gering und der Motor klingt eher wie der eines kultivierten Otto-Motors.

Klimatisierung Note: 2,6

(Heizungstest bei -10 °C in der ADAC-Klimakammer)

- + Auf den vorderen Plätzen ist die Heizung kräftig, bereits nach kurzer Fahrzeit ist die Luft angenehm warm, hinten ist sie etwas schwächer. Fahrer und Beifahrer können sich die Temperatur unabhängig einstellen. Die Klimaautomatik ist serienmäßig, ebenso der Pollenfilter für Allergiker.
- Es gibt keine Öffnungsmöglichkeit der Seitenfenster im Bereich des Kofferraums.

Motor/Antrieb

Note 1,2

Fahrleistungen*

Note: 1,4

 Der 2,7 I-Sechszylinder-Diesel-Motor ist kräftig und zieht auch aus niedrigen Drehzahlen gut durch, sodass nicht ständig geschalten werden muss, um zügig zu fahren.

Laufruhe Note: 1,0

+ Der Motor läuft in jedem Drehzahlbereich vibrationsarm und kultiviert, von dem Prinzip der direkten Diesel-Kraftstoffeinspritzung bekommen die Insassen kaum etwas mit.

Schaltung Note: 1,3

+ Die Gänge lassen sich sehr leicht und präzise geführt schalten.

Getriebeabstufung

Note: 1,0

+ Das 6-Gang-Getriebe ist gut abgestuft. Nahtlos zieht der Motor beim Beschleunigen in den einzelnen Gängen durch und verfügt andererseits bei hohem Tempo über genügend Drehzahlreserven.

Fahreigenschaften

Note 1,5

Fahrstabilität Note: 1,2

Die Traktionskontrolle ist gelegentlich überfordert. Bei starker Beschleunigen auf regennasser Fahrbahn rutschen die Vorderräder manchmal kurzzeitig durch.

+ Die Richtungsstabilität ist sehr gut: Unbeirrbar zieht der Wagen seine Spur, selbst wenn das Tempo hoch ist. Dabei hat der Fahrer ein sicheres Gefühl. Bei plötzlichen Ausweichmanövern hilft das elektronische Stabilitätssystem (ESP), Schleudern zu unterdrücken. Gegen Aufpreis gibt es pannensichere Run Flat-Reifen (PAX), die im Falle eines plötzlichen Schadens bei hohem Tempo noch die Spur halten. Eine Reifendruck-Kontrolle ist ebenfalls erhältlich.

Kurvenverhalten Note: 1,2

 In Kurven untersteuert der Wagen - ein Verhalten, das auch weniger geübten Fahrern entgegen kommt. In kritischen Fahrsituationen greift die elektronische Stabilitätskontrolle ESP stabilisierend ein.

Handlichkeit Note: 2,2

Beim Rangieren und Fahren ist die Lenkung recht leichtgängig.
 Die enorme Größe des Audi schränkt die Handlichkeit etwas ein.

Lenkung Note: 1,8

+ Die Lenkung spricht recht schnell an und ist weitgehend zielgenau. Sie vermittelt dem Fahrer guten Kontakt zur Fahrbahn.

Sicherheit Note 2,0

Bremsen Note: 1,9

+ Die kräftige, fein dosierbare Bremse spricht spontan an. Bei Vollbremsungen aus 100 km/h sind nur 39 m bis zum Stillstand nötig (halbe Zuladung, Serienreifen, Mittel aus 10 Messungen). Der sehr effektive Bremsassistent hilft dem Fahrer, das volle Potenzial der Bremsanlage zu mobilisieren. Die elektromechanische Parkbremse hat Notbremsfunktion.

Gestaltung Note: 3,0

- + Unbeabsichtigtes Anfahren ist nicht möglich, weil der Motor nur bei gedrücktem Kupplungspedal gestartet werden kann. Bei Vollbremsungen schaltet sich automatisch die Warnblinkanlage ein. Besonders helle LED-Bremsleuchten gibt es gegen Aufpreis. Rückleuchten warnen in geöffneten Türen. Die Konturen im Innenraum sind entschärft und in den eventuellen Kontaktbereichen mit Personen gepolstert.
- Beim simulierten Fußgängerunfall (EuroNCAP) schneidet der Wagen mit einem von vier Sternen schwach ab, Hauptgrund sind

harte Teile dicht unter der Motorhaube. An den Klapp-Außengriffen lässt sich zu wenig Zugkraft aufbringen, um die Türen zu öffnen, wenn sie nach einem Unfall verklemmt sind. Wenn der Fahrer versehentlich mit der Fernbedienung die Türen abgeschlossen hat ist kein Aussteigen mehr möglich, so lange der Wagen steht.

Rückhaltesysteme Note: 1.9

- Beim EuroNCAP-Frontcrash erzielt der Wagen hohe, beim Seitencrasch die maximal möglichen Punktzahlen. Das bedeutet, er bekommt 5 von 5 möglichen Sternen. Vorne sind die für bis ca. 1,85 m großen Personen ausreichend hohen Kopfstützen "aktiv" reduzieren bei einem Crash den horizontalen Abstand zum Kopf und bieten so ein Optimum an Schutzwirkung. Ein Warnton erinnert die vorderen Insassen daran, wenn der Gurt nicht angelegt wurde (für hinten leider nicht).
- Hinten sind die Kopfstützen nur für ca. 1,70 m große Mitfahrer ausreichend hoch.

Kinder

Auf den Rücksitzen lassen sich Kindersitz-Systeme mit den vorhandenen Sicherheitsgurten unkompliziert und stabil unterbringen. Gegen Aufpreis ist für die äußeren Plätze und den Beifahrersitz auch ein Isofix-System erhältlich. Dann ist der rechte Front-Airbag deaktivierbar und es darf auch auf dem Beifahrersitz eine Babyschale mitgeführt werden. Alle Türfenster haben eine sensibel ansprechende Einklemmsicherung.

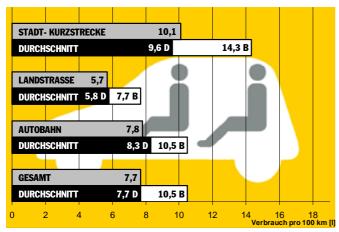
Verbrauch/Umwelt

Note 1,8

Verbrauch* Note: 1,9

Der Innerortsverbrauch ist mit 10,1 I Diesel auf 100 km durchschnittlich.

Außerorts begnügt sich der Motor mit 5,7 I und auf der Autobahn mit 7,8 I Diesel auf 100 km. Zusammen mit dem Innerortswert errechnet sich ein Durchschnitt von 7,7 Liter.



Kraftstoffverbrauch in I/100 km - Klassendurchschnitt für Fahrzeuge mit Dieselmotor (D) und Fahrzeuge mit Ottomotor (B).

Abaas

Note: 1,8 Die Schadstoffanteile im Abgas sind gering. Die gesundheitsgefährdeten Rußpartikel die der Dieselmotor produziert, werden von einem Spezialfilter zurückgehalten.

Wirtschaftlichkeit*

Note 2,5

Betriebskosten*

Note: 2,0

Die Betriebskosten (hauptsächlich aus dem Verbrauch) sind niedrig.

Werkstatt und Reifenkosten* Note: 1,9

Laut Audi kommt ein völlig wartungsfreier Partikelfilter zum Einsatz, der nicht mehr getauscht werden muß.

- Der A6 besitzt eine fahrabhängige Serviceanzeige. Gemäß Hersteller ist dabei im Schnitt alle 29.000 km oder alle zwei Jahre ein "Longlife-Service" fällig. Diese langen Inspektionsabstände sorgen für weniger Werkstattaufenthalte. Zusätzlich werden gemäß Audi durchwegs langlebige und qualitativ hochwertige Wartungs- und Verschleißteile verbaut. Seit Januar 2005 gewährt auch Audi eine zweijährige Herstellergarantie ohne Kilometerbegrenzuna.
- Eine noch bessere Note verhindern die relativ teuren Werkstattstundenpreise beim Audi-Händler.

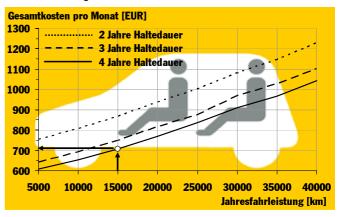
Note: 1,9 Wertstabilität*

Der Audi A6 ist wertstabil, das ist auch dem Ruß-Partikelfilter zu verdanken, den er jetzt hat.

Kosten für Neuanschaffung* Note: 3,7 Die Anschaffungskosten beim Neukauf liegen noch im durchschnittlichen Bereich.

Note: 4,3 Fixkosten*

Die Versicherungen sind teuer.



Anhand von Jahresfahrleistung und Fahrzeughaltedauer ermitteln Sie Ihre persönlichen monatlichen Autokosten (Beispiel: 707 Euro bei 15000 km jährlicher Fahrleistung und 4 Jahren Haltedauer).

Die Motorvariant	en		in dei	preisgün	stigsten M	odellversion	
Тур	2	2.4 3	.2 FSI	4.2	.2.7 TDI	3.0 TDI	
Zylinder/Hubraum [co	cm]6	6/2393 6	/3123	8/4163	.6/2698	6/2967	
Leistung [kW(PS)]	1	30(177) 1	88(255)	246(335)	.132(180)	165(225)	
Max.Drehmoment [N	m]bei U/min2	230/3000 3	30/3250	420/3500	.380/1400	450/1400	
0-100 km/h[s]	9),2 7	',1	6,2	.8,3	7,3	
Höchstgeschwindigk	eit [km/h]2	226 2	250	250	.225	240	
Versicherungsklassen KH/VK/TK15/20/26 15			5/22/26	21/29/28	.18/24/28	19/25/29	
Grundpreis[Euro]	3	35700 4	3400	62800	.38900	43800	
A #I= =						\	Vt-t-tt.
Aufbau:	IZD - IZki		00 0	. 18		Versicherung:	Kraftstoff:
ST = Stufenheck	KB = Kombi			eländewager		KH = KFZ-Haftpfl.	N = Normalbenzin
SR = Schrägheck	KT = Kleintransporter			eländew. ges	cniossen	VK = Vollkasko	S = Superbenzin
CP = Coupe	TR = Transporter GR = Großraumlimousine		PK = Pic	:к-Ор		TK = Teilkasko	SP = SuperPlus
CA = Cabriolet		umimousine					D = Diesel
RO = Roadster	BU = Bus						

Daten und Messwerte 6-Zylinder DieselSchadstoffklasse Euro4 Hubraum2698 ccm Maximales Drehmoment380 Nm bei1400 U/min Kraftübertragung.....Frontantrieb Getriebe 6-Gang-Schaltgetriebe Reifengröße (Serie)225/55R16V Bremsen vorne/hinten......Scheibe/Scheibe Höchstgeschwindigkeit225 km/h Innengeräusch 50/100/130 km/h......54/63/67 dB(A) Länge/Breite/Höhe4933 mm/1855 mm/1463 mm Kofferraumvolumen normal/geklappt 415 I/785 I Anhängelast ungebremst/gebremst750 kg/1700 kg Dachlast100 kg Tankinhalt 70 I ADAC-Testwerte kursiv Kosten Monatliche Werkstattkosten 59 Euro (vierjährige Haltung, 15000 km/Jahr) Versicherungs-Typklassen KH/VK/TK 18/24/28 Grundpreis39590 Euro Ausstattung **Technik** Abstandsregelung, elektronisch......1980 Euro Automatikgetriebe nicht erhältlich BremsassistentSerie Fahrstabilitätskontrolle, elektronisch......Serie Reifendruckkontrolle495 Euro Verbrauchsanzeige (Bordcomputer) 240 Euro° Innen Airbag, Seite vorne/hinten...... Serie/350 Euro Airbag, Seite, Kopf vorne/hintenSerie Innenspiegel, automatisch abblendend...... 160 Euro° KlimaautomatikSerie Kopfstützen hintenSerie Rücksitzlehne und -bank umklappbar Serie Sitzbezüge, Leder (inkl. Sitzheizung)......1770 Euro Sitze, vorn, beheizbar350 Euro Skisack/Durchladeluke......195 Euro Außen Alarmanlage......400 Euro Außenspiegel, automatisch abblendend (inkl. Innensp.).... 480 Euro° Scheinwerfer-Reinigungsanlage (bei Xenon Serie) 305 Euro° Schiebe-Hubdach1100 Euro

°im Testwagen vorhanden

Testzeugnis

estzeugnis	
Technik/Umwelt(Testergeb	nis)1,9
Karosserie/Kofferraum	2,7
Verarbeitung/Handhabung	1.8
Übersichtlichkeit	3.1
Ein-/Ausstieg	
Kofferraum-Volumen*	3.4
Kofferraum-Zugänglichkeit	1.6
Kofferraum-Variabilität	2.3
Innenraum	2.1
Bedienung	
Raumangebot-vorn*	1.6
Raumangebot-hinten*	2.5
Innenraum-Variabilität	4,0
Komfort	
Federung	
Sitze	
Innengeräusch	1,2
Klimatisierung	2,6
Motor/Antrieb	1,2
Fahrleistungen*	1,4
Laufruhe	1,0
Schaltung	1,3
Getriebeabstufung	1,0
Fahreigenschaften	1,5
Fahrstabilität	1,2
Kurvenverhalten	1,2
Handlichkeit	2,2
Lenkung	1,8
Sicherheit	
Bremsen	
Gestaltung	3,0
Rückhaltesysteme	
Kinder	1,3
Umwelt	
Verbrauch*	
Schadstoffe	1,8
Wirtschaftlichkeit*	2,5
Betriebskosten*	2,0
Werkstatt-/Reifenkosten*	1,9
Wertstabilität*	1,9
Kosten für Neuanschaffung*	3,7
Fixkosten*	4,3

Der ADAC-Autotest beinhaltet über 300 Prüfkriterien. Aus Gründen der Übersichtlichkeit sind nur die wichtigsten und die vom Durchschnitt abweichenden Ergebnisse abgedruckt. Die Einzelbewertungen gehen mit unterschiedlicher Wichtung in die Gesamtnote ein, mit * gekennzeichnete Kriterien und Noten beziehen sich auf die Fahrzeugklasse.

Notenskala:

Sehr gut	0,6 - 1,5
Gut	1,6 - 2,5
Befriedigend	2,6 - 3,5
Ausreichend	3,6 - 4,5
Mangelhaft	4,6 - 5,5