

Kia Cadenza – Technische Daten

(Ausführung für Mittel- und Südamerika, Karibik, Asien ohne China, Pazifischer Raum, Naher Osten und Afrika, Stand 24.11.2009)

Karosserie und Fahrwerk

Viertürige, fünfsitzige Limousine mit selbsttragender Ganzstahlkarosserie, quer eingebautem V6-Benzinmotor und Frontantrieb.

Motor (3.5 V6 Benziner / 290 PS)

Typ	„Lambda II“, V-Sechszylinder mit zwei obenliegenden Nockenwellen je Zylinderbank sowie variabler Einlass- und Auslassventilsteuerung (Dual CVVT)
Leistung	290 PS (213 kW) bei 6600 U/min
Drehmoment	338 Nm bei 5000 U/min

Getriebe

Sechsstufen-Automatik mit sequenzieller Schaltmöglichkeit

Federung und Dämpfung

Vorn	Einzelradaufhängung, McPherson-Federbeine
Hinten	Einzelradaufhängung, Mehrlenkerachse

Lenkung

Typ	Hydraulisch unterstützte Zahnstangenlenkung
Lenkradumdrehungen	2,94 von Anschlag zu Anschlag
Wendekreis	11,08 Meter

Bremsen

Vorn	Belüftete Scheibenbremsen (300 x 28 mm)
Hinten	Scheibenbremsen (284 x 10 mm)

Felgen und Reifen

Ausführung LX	16 Zoll Leichtmetall (16 x 6.5J), Reifen 215/65 R16
Ausführung EX	17 Zoll Leichtmetall (17 x 7.0J), Reifen 225/55 R17

Maße

Länge	4965 mm
Breite	1850 mm
Höhe	1475 mm
Radstand	2845 mm

Volumen

Tank	70 Liter
Gepäckraum (SAE)	451 Liter

Gewicht

Leergewicht (min.)	1575 kg
Zul. Gesamtgewicht	2065 kg

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit	230 km/h
Beschl. 0 bis 100 km/h	7,2 Sekunden

Kraftstoffverbrauch und Emissionen *(nach internen Messungen)*

Kombinierter Verbrauch	9,36 Liter je 100 km
CO ₂ -Emission	223 g/km