

Technische Daten.

Motor	Cayenne	Cayenne S	Cayenne Turbo
Bauart	V6-Turbo-Motor	V6-Biturbo-Motor	V8-Biturbo-Motor
Zylinderzahl	6	6	8
Ventile/Zylinder	4	4	4
Hubraum effektiv	2.995 cm ³	2.894 cm ³	3.996 cm ³
Maximale Leistung (DIN) bei Drehzahl	250 kW (340 PS) 5.300–6.400 1/min	324 kW (440 PS) 5.700–6.600 1/min	404 kW (550 PS) 5.750–6.000 1/min
Maximales Drehmoment bei Drehzahl	450 Nm 1.340–5.300 1/min	550 Nm 1.800–5.500 1/min	770 Nm 1.960–4.500 1/min
Kraftstoffart	Super (ROZ 95)	Super Plus (ROZ 98)	Super Plus (ROZ 98)
Kraftübertragung			
Antrieb	Porsche Traction Management (PTM), aktiver Allradantrieb mit elektronisch geregelter, kennfeldgesteuerter Lamellenkupplung sowie automatischem Bremsendifferenzial (ABD) und Antriebsschlupfregelung (ASR)	Porsche Traction Management (PTM), aktiver Allradantrieb mit elektronisch geregelter, kennfeldgesteuerter Lamellenkupplung sowie automatischem Bremsendifferenzial (ABD) und Antriebsschlupfregelung (ASR)	Porsche Traction Management (PTM), aktiver Allradantrieb mit elektronisch geregelter, kennfeldgesteuerter Lamellenkupplung sowie automatischem Bremsendifferenzial (ABD) und Antriebsschlupfregelung (ASR)
Getriebe	8-Gang Tiptronic S	8-Gang Tiptronic S	8-Gang Tiptronic S
Momentenverteilung Allrad (VA/HA)	Variabel	Variabel	Variabel
Sperrern	Geregelte Lamellenkupplung, schaltbare Längssperre	Geregelte Lamellenkupplung, schaltbare Längssperre	Geregelte Lamellenkupplung, schaltbare Längssperre

Technische Daten.

Fahrwerk	Cayenne	Cayenne S	Cayenne Turbo
Vorderachse	Aluminium-Mehrlenker-Vorderachse, Einzeleradaufhängung	Aluminium-Mehrlenker-Vorderachse, Einzeleradaufhängung	Aluminium-Mehrlenker-Vorderachse, Einzeleradaufhängung
Hinterachse	Aluminium-Mehrlenker-Hinterachse, Einzeleradaufhängung	Aluminium-Mehrlenker-Hinterachse, Einzeleradaufhängung	Aluminium-Mehrlenker-Hinterachse, Einzeleradaufhängung
Lenkung	Servolenkung, elektromechanisch	Servolenkung, elektromechanisch	Servolenkung, elektromechanisch
Lenkradumdrehungen von Anschlag zu Anschlag	2,4	2,4	2,4
Lenkraddurchmesser	370 mm	370 mm	370 mm
Wendekreisdurchmesser	12,1 m	12,1 m	12,1 m
Wendekreisdurchmesser in Verbindung mit Hinterachslenkung ¹⁾	11,5 m	11,5 m	11,5 m
Fahrstabilisierungssystem	Porsche Stability Management (PSM) mit ABS, ASR, ABD, MSR und Gespannstablisierung	Porsche Stability Management (PSM) mit ABS, ASR, ABD, MSR und Gespannstablisierung	Porsche Stability Management (PSM) mit ABS, ASR, ABD, MSR und Gespannstablisierung
Bremsanlage	4-Kolben-Aluminium-Monobloc-Festsattelbremsen vorn, 2-Kolben-Aluminium-Monobloc-Festsattelbremsen hinten, innenbelüftete Bremsscheiben an VA und HA	6-Kolben-Aluminium-Monobloc-Festsattelbremsen vorn, 4-Kolben-Aluminium-Monobloc-Festsattelbremsen hinten, innenbelüftete Bremsscheiben an VA und HA	10-Kolben-Aluminium-Monobloc-Festsattelbremsen vorn, 4-Kolben-Aluminium-Monobloc-Festsattelbremsen hinten, innenbelüftete Bremsscheiben an VA und HA
Bremsscheiben Vorderachse Durchmesser	350 mm	390 mm	415 mm
Dicke	34 mm	38 mm	40 mm
Bremsscheiben Hinterachse Durchmesser	330 mm	330 mm	365 mm
Dicke	26 mm	28 mm	28 mm
Räder	VA: 8,5 J × 19 ET 47 HA: 9,5 J × 19 ET 54	VA: 8,5 J × 19 ET 47 HA: 9,5 J × 19 ET 54	VA: 9,5 J × 21 ET 46 HA: 11,0 J × 21 ET 58
Reifen	VA: 265/65 ZR 19 HA: 275/60 ZR 19	VA: 265/65 ZR 19 HA: 275/60 ZR 19	VA: 285/40 ZR 21 HA: 315/35 ZR 21

¹⁾ In Verbindung mit optionaler Hinterachslenkung.

Technische Daten.

Gewichte	Cayenne	Cayenne S	Cayenne Turbo
Maximales Leergewicht nach DIN	1.985 kg	2.020 kg	2.175 kg
Maximales Leergewicht nach EG-Richtlinie ¹⁾	2.060 kg	2.095 kg	2.250 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	2.830 kg	2.840 kg	2.935 kg
Zulässige Achslast vorn	1.435 kg	1.440 kg	1.515 kg
Zulässige Achslast hinten	1.455 kg	1.455 kg	1.480 kg
Maximale Zuladung	845 kg	820 kg	760 kg
Maximal zulässige Dachlast mit Porsche Dachtransportsystem	100 kg	100 kg	100 kg
Maximale Zuglast	3.500 kg	3.500 kg	3.500 kg

¹⁾ Nach EG-Norm gilt das Leergewicht für Fahrzeuge in serienmäßiger Ausstattung. Sonderausstattungen erhöhen den Wert. Im angegebenen Wert sind 75 kg für den Fahrer berücksichtigt.

Technische Daten.

Fahrleistungen	Cayenne	Cayenne S	Cayenne Turbo
Höchstgeschwindigkeit	245 km/h	265 km/h	286 km/h
Beschleunigung 0–100 km/h	6,2 s	5,2 s	4,1 s
Beschleunigung 0–100 km/h mit Performance Start ¹⁾	5,9 s	4,9 s	3,9 s
Beschleunigung 0–160 km/h	14,1 s	11,6 s	9,4 s
Beschleunigung 0–160 km/h mit Performance Start ¹⁾	13,8 s	11,3 s	9,2 s
Durchzugsbeschleunigung (80–120 km/h)	4,1 s	3,5 s	2,7 s
Verbrauch/Emission²⁾/Effizienzklassen			
Innerorts, in l/100 km (NEFZ)	11,3–11,1	11,8–11,3	16,4–16,2
Außerorts, in l/100 km (NEFZ)	8,0–7,9	8,4–8,0	9,5–9,3
Kombiniert, in l/100 km (NEFZ)	9,2–9,0	9,4–9,2	11,9–11,7
CO ₂ -Emissionen kombiniert, in g/km	209–205	213–209	272–267
Abgasnorm	EU6	EU6	EU6
Energieeffizienzklasse Deutschland	D	D	F

¹⁾ In Verbindung mit optionalem Sport Chrono Paket.

²⁾ Die angegebenen Werte wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren (Vordruck [EG] 715/2007 in der gegenwärtig geltenden Fassung) ermittelt. Die Angaben beziehen sich nicht auf ein einzelnes Fahrzeug und sind nicht Bestandteil des Angebotes, sondern dienen allein Vergleichszwecken zwischen den verschiedenen Fahrzeugtypen. Ermittlung des Verbrauchs auf Grundlage der Serienausstattung. Sonderausstattungen können Verbrauch und Fahrleistungen beeinflussen. Der Kraftstoffverbrauch und die CO₂-Emissionen eines Fahrzeugs hängen nicht nur von der effizienten Ausnutzung des Kraftstoffs durch das Fahrzeug ab, sondern werden auch vom Fahrverhalten und anderen nichttechnischen Faktoren beeinflusst. Die aktuellen Porsche Modelle mit Ottomotoren sind für Kraftstoffe mit bis zu 10% Ethanol-Anteil ausgelegt. Weitere Informationen zu den einzelnen Fahrzeugen erhalten Sie bei Ihrem Porsche Partner.

Technische Daten.

Volumen	Cayenne	Cayenne S	Cayenne Turbo
Gepäckraumvolumen bis Oberkante Rückbank ¹⁾	770 l	770 l	745 l
Gepäckraumvolumen bei umgeklappter Rückbank	1.710 l	1.710 l	1.680 l
Gepäckraumhöhe bis Unterkante Laderaumabdeckung	440 mm	440 mm	440 mm
Gepäckraumbreite zwischen den Radhäusern	1.080 mm	1.080 mm	1.080 mm
Gepäckraumtiefe bis Rückbank	1.025–1.185 mm	1.025–1.185 mm	1.025–1.185 mm
Tankinhalt	75 l	75 l	90 l

¹⁾ Rücksitzbank in Cargo-Stellung.

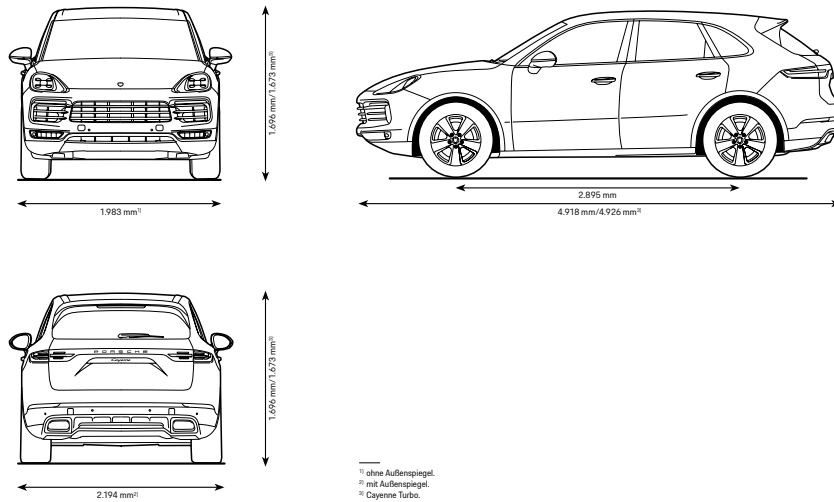
Technische Daten.

Reifentyp	Größe	Kraftstoffeffizienzklasse/ Rollwiderstand	Nasshaftungs-kategorie	Externes Rollgeräusch ¹⁾ Klasse	Rollgeräusch (dB)
Sommerreifen	255/55 ZR 19	C-B	B-A		73–71
	275/50 ZR 19	C-B	B-A		73–72
	275/45 ZR 20	C-B	B-A	-	73–69
	305/40 ZR 20	C-B	B-A	-	75–70
	285/40 ZR 21	C-B	A	-	74–70
	315/35 ZR 21	C-B	A	-	74–70

Die gezielte Bestellung eines bestimmten Reifenfabrikats ist aus logistischen und produktionstechnischen Gründen nicht möglich.

¹⁾ Rollgeräusch gering, Rollgeräusch mittel, Rollgeräusch hoch.

Abmessungen.



¹⁾ ohne Außenspiegel.
²⁾ mit Außenspiegel.
³⁾ Cayenne Turbo.

Abmessungen.

Abmessungen	Cayenne	Cayenne S	Cayenne Turbo
Länge	4.918 mm	4.918 mm	4.926 mm
Breite mit Außenspiegeln	2.194 mm	2.194 mm	2.194 mm
Breite ohne Außenspiegeln	1.983 mm	1.983 mm	1.983 mm
Höhe ohne Dachreling	1.696 mm	1.696 mm	1.673 mm
Höhe mit Dachreling	1.709 mm	1.709 mm	1.686 mm
Radstand	2.895 mm	2.895 mm	2.895 mm
Höhe Ladekante	780 mm	780 mm	756 mm
Böschungswinkel vorn	27,5°	27,5°	27,5°
Böschungswinkel hinten	24,4°	24,4°	24,4°
Rampenwinkel	21,3°	21,3°	21,3°
Maximale Wattiefe bei Serienfahrwerk (DIN leer)	500 mm	500 mm	475 mm
Maximale Wattiefe bei Luftfederung im Sondergeländeebene (DIN leer)	530 mm	530 mm	530 mm
Bodenfreiheit	245 mm	245 mm	245 mm