

#5

Technische Daten

						
	Pro	Pro+	Premium	Pulse	Summit Edition	BRABUS
Abmessungen						
Länge	4695 mm					
Breite (ohne Spiegel)	1920 mm					
Höhe	1705 mm					
Radstand	2900 mm					
Anzahl Sitze	5					
Felgen- und Reifengröße	Orbit Alloy 19" 245/50 R19		Sundial Alloy 20" 255/45 R20		Helix Alloy 20" 255/45 R20	
Leergewicht	2200 kg	2260 kg		2345 kg	2370 kg	
Zulässiges Gesamtgewicht	2700 kg	2760 kg		2845 kg		2880 kg
Maximale Zuladung	500 kg			475 kg		500 kg
Zuglast	1600 kg					
Frunk/Kofferraumvolumen	Frunk: 72 L, Kofferraum: 630 L, Kofferraum Rücksitzbank umgeklappt: 1530 L			Frunk: 47 L, Kofferraum: 630 L, Kofferraum Rücksitzbank umgeklappt: 1530 L		
Antrieb und Leistung						
E-Motor Höchstleistung (kW)	250	267		432		475
E-Motor Spitzendrehmoment (Nm)		373		643		710
Beschleunigung 0–100 km/h	6,9 s	6,5 s		4,9 s		3,8 s
Antrieb	RWD			AWD		
Höchstgeschwindigkeit	200 km/h					210 km/h
Getriebe	Ein-Gang-Automatik					
E-Motor	Batterieelektrisches Fahrzeug mit Permanentmagnetmotor (PMSM)					
Energiespeicherung und Aufladung						
Batterietyp und max. Kapazität	Lithium Eisen Phosphat Batterie (LFP) mit 76/74,4 kWh	Lithium Nickel Kobalt Mangan Batterie (NCM) mit 100/94 kWh				
Reichweite (WLTP, kombiniert)	465 km	590 km		540 km		
Gleichstrom Ladezeit 10–80%	< 30 Min. mit 150 kW	< 18 Min. mit bis zu 400 kW				
Wechselstrom Ladezeit 10–100%¹	< 8,5 h mit 11 kW	< 5,5 h mit 22 kW				
Konnektortyp	CCS Type 2 EU					
Zusätzliche Funktionen und Spezifikationen						
Infotainment Bildschirm	13-Zoll OLED Fahrerbildschirm		13-Zoll Fahrer- und Beifahrerbildschirm			
Instrumententafel	10,25-Zoll Full HD digitale Instrumententafel und (nur Premium, Summit Edition und BRABUS) Augmented Reality Head-up Display (HUD)					
Sicherheit und Fahrassistenzsysteme²	smart Pilot Assistant: Adaptiver Tempomat mit Stop & Go Funktion, Spurhalteassistent, Toter Winkel Erkennung, Verkehrszeichenerkennung, Autobahnassistent mit Spurwechselassistent und Stauassistent, Parkassistent-Sensoren, 360-Grad-Kamera, Automatischer Parkassistent, Adaptives Fernlicht (nur Premium und BRABUS), Automatisches Fernlicht (nicht in Premium und BRABUS)					
Airbags	7 Airbags: Frontairbags für Fahrer und Beifahrer, Seitenairbags hinten, Seitenairbags vorne für Fahrer und Beifahrer, Vorhangairbags vorne für Fahrer und Beifahrer					
Verfügbare Farben						

smart #5 Summit Edition & BRABUS: Energieverbrauch kombiniert in kWh/100 km (WLTP): 19,9; CO₂-Emissionen kombiniert (während des Betriebs des PKW) in g/km (WLTP): 0; CO₂-Klasse: A; elektrische Reichweite (WLTP) in km: 540.

Alle anderen Lines: Der EU-Homologationsprozess des smart #5 Pro, Pro+, Premium und Pulse wird bis April 2025 abgeschlossen sein. smart wird die offiziellen Werte über seine üblichen Kanäle veröffentlichen, sobald der Homologationsprozess abgeschlossen ist.

¹ AC-Ladezeit (10–100%): Die Ladezeit der Batterie kann in Abhängigkeit von verschiedenen Bedingungen wie unterschiedlichen Umgebungen und Batterietemperaturen, verfügbarem Strom und anderen Einschränkungen sowie der Nutzung der Fernbedienungsfunktion (z. B. ferngesteuerte Klimaanlage, Vorheizen des Fahrzeugs usw.) variieren. Mit einer 11-kW-Home-Wallbox kann in 8,5 Stunden von 10 % auf 100 % SOC (State of Charge) geladen werden. Mit einem 22-kW-Bordladegerät lässt sich das Fahrzeug bei dieser Geschwindigkeit unter optimalen Bedingungen in 5,5 Stunden von 10 % auf 100 % SOC aufladen.

² Sicherheit und Fahrassistenzsysteme: abhängig von den Ausstattungslinien

