

BYD



BYD SEAL

BYD SEAL Technische Daten

● Standard ○ Optional — Nicht verfügbar

Karosserie	Design	Excellence-AWD
Metallic-Lack	●	●
LED-Scheinwerfer, Ein-/Ausschaltautomatik	●	●
LED-Tagfahrlicht	●	●
Begrüßungs-/Ankunftsbeleuchtung (Scheinwerfer schalten sich im Voraus ein/verzögert aus)	●	●
Fernlicht-Assistent (HMA)	●	●
Außenspiegel-Bodenleuchten	●	●
LED-Heckleuchten	●	●
Panoramadach	●	●
Elektrische Heckklappe	●	●
19-Zoll-Aluminiumfelgen, zweifarbig	●	●
235/45 R19-Reifen	●	●
Elektrisch verstellbare Außenspiegel, elektrisch einklappbar, beheizt, Rückwärtsfahrt-Neigeautomatik, Positionsspeicher	●	●
Frontscheibe mit UV-Filter, Wärme- und Schalldämmung	●	●
Fondfenster und Heckscheibe mit Sichtschutzglas	●	●
Frontscheibenwischer mit Regensensor	●	●

Innenraum	Design	Excellence-AWD
Multifunktionslenkrad, Leder, beheizt	●	●
Ledersitze	●	●
Fahrersitz mit elektrischer 8-Wegeverstellung, Positionsspeicher	●	●
Fahrersitz belüftet, beheizt, speicherbare Einstellung	●	●
Fahrersitz mit integrierter Kopfstütze	●	●
Fahrersitz mit elektr. 4-Wege-Verstellung, elektr. verstellbarer Lendenstütze	●	●
Beifahrersitz mit elektrischer 6-Wegeverstellung	●	●
Beifahrersitz belüftet, beheizt	●	●
Beifahrersitz mit integrierter Kopfstütze	●	●
Geteilte, umklappbare Rücksitze, 40:60	●	●
Zwei-Zonen-Klimatisierung	●	●
Rückspiegel mit Ablendautomatik	●	●
Ambientebeleuchtung, mehrfarbig	●	●
Mittelarmlehne vorn, 2 Becherhalter	●	●
Armlehne hinten, 2 Becherhalter	●	●
PM2.5-Luftfilter	●	●
Negativ-Ionen-Generator	●	●
12V-Steckdose	●	●

Kommunikation und Multimedia	Design	Excellence-AWD
10,25-Zoll Voll-TFT LCD-Display	●	●
15,6-Zoll-Touchscreen, elektrisch schwenkbar	●	●
DAB+ & FM	●	●
Dynaudio®-Soundsystem mit 12 Lautsprechern	●	●
Head-up-Display (HUD)	—	●
Navigation ¹	●	●
Intelligente "Hi, BYD"-Sprachsteuerung	●	●
4G-Konnektivität an Bord ²	●	●
Cloud-Dienst - BYD-APP ²	●	●
USB-Anschlüsse vorn, 1 x 18 W Typ A, 1 x 60 W Typ C	●	●
USB-Anschlüsse hinten, 1 x 18 W Typ, 1 x 60 W Typ C	●	●
2 x Drahtlos-Telefonladedock, 15 W	●	●
Android Auto™ und Apple CarPlay ³	●	●

1. Das Navigationssystem beinhaltet ein kostenloses 3-Jahres-Abonnement, die Erstaktivierung des Navigationsdienstes erfolgt bei der ersten Nutzung der App für Echtzeit-Navigationsdienste. Das Navigationssystem ist nicht in allen Sprachen oder Ländern verfügbar. Wenden Sie sich bitte an Ihre Händler vor Ort, um die Verfügbarkeit in den verschiedenen Sprachen und Ländern zu prüfen.

2. 10 Jahre kostenloser Cloud-Service, 1,0 GB Multimedia-Daten pro Monat in den ersten 2 Jahren kostenlos ab Erstaktivierung.

3. Apple CarPlay ist eine Marke von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern eingetragen. Bitte prüfen Sie die für Apple CarPlay verfügbaren Regionen unter www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay.

Android und Android Auto sind Marken von Google LLC. Bitte prüfen Sie die für Android Auto verfügbaren Regionen unter g.co/androidauto/requirements.

Um Android Auto drahtlos auf Ihrem Fahrzeugdisplay nutzen zu können, benötigen Sie ein kompatibles Android-Smartphone mit einem aktiven Datentarif. Welche Smartphones kompatibel sind, können Sie unter g.co/androidauto/requirements überprüfen.

Um Android Auto auf Ihrem Fahrzeugdisplay verwenden zu können, benötigen Sie ein Android-Telefon mit Android 8 oder höher, einen aktiven Datentarif und die Android Auto-App.

Sicherheit

	Design	Excellence-AWD
Fahrerairbag	●	●
Beifahrerairbag, Deaktivierungsschalter	●	●
Mittlerer Frontairbag	●	●
Seitenairbags vorn und hinten	●	●
Dach-/Schulterairbags	●	●
Vordersitz-Sicherheitsgurte mit elektr. Gurtstraffer und Höhenversteller	●	●
Rücksitz-Sicherheitsgurte mit Gurtstraffer	●	●
ISOFIX und i-Size – Beifahrersitz und Außenrücksitze	●	●
Reifendruck-Überwachungssystem (TPMS)	●	●
Diebstahlschutzsystem	●	●
Verriegelungsautomatik	●	●
Elektronische Kindersicherung	●	●
Kindererkennung (CPD)	●	●
eCall-Notruffunktion	●	●

Fahrassistenten

	Design	Excellence-AWD
Radar-Parksensoren vorn und hinten	●	●
360°-Kamera	●	●
Intelligente Tempolimitanzeige (ISLI) und intelligenter Tempobegrenzer (ISLC)	●	●
Intelligente Bremskraftsteuerung (IPB)	●	●
Antriebsschlupfregelung (TCS)	●	●
Totwinkel-Assistent (BSD)	●	●
Spurwechselassistent (LCA)	●	●
Abstandsregeltempomat (ACC) & Intelligenter Tempomat (ICC)	●	●
Notbremsautomatik (AEB)	●	●
Kollisionsvorwarnfunktion (PCW)	●	●
Frontalkollisionswarnsystem (FCW)	●	●
Heckkollisionswarnsystem (RCW)	●	●
Ausparkhilfe vorne (FCTA) und Ausparkbremse vorne (FCTB)	●	●
Ausparkhilfe hinten (RCTA) und Ausparkbremse hinten (RCTB)	●	●
Spurhalteassistent (LDA) und Spurwarnfunktion (LDW)	●	●
Notfall-Spurhalteassistent (ELKA)	●	●
Stauassistent (TJA)	●	●
Verkehrszeichenerkennung (TSR)	●	●
Türwarnfunktion (DOW)	●	●
Müdigkeitserkennung (DAW)	●	●
Fahrdynamikregelung (VDC)	●	●
Bremshalteautomatik	●	●
Elektrische Feststellbremse (EPB)	●	●
Berganfahrhilfe (HSA)	●	●
Komfort-Bremsdosiersystem	●	●

Komfort und Effizienz

	Design	Excellence-AWD
Externgeräte-Stromversorgung (V2L)	●	●
Fahrmodi: Eco, Normal, Sport, Snow	●	●
Frunk	●	●
2 x Smartkey-Schlüssel & 1 x NFC-Schlüsselkarte	●	●
Keyless Entry & Keyless Start (schlüsselloser Zugang/Start)	●	●
Wärmepumpe	●	●
11kW-Bordladegerät (OBC)	●	●

Lackfarbenauswahl

	Design	Excellence-AWD
Indigo grey	○	○
Shadow green	○	○
Ice blue	●	●
Polar white	●	●
Space black	●	●
Atlantis grey	●	●



Indigo grey



Shadow green



Ice blue



Polar white



Space black



Atlantis grey

Innenraum-Farbauswahl

	Design	Excellence-AWD
Schwarz	●	●
Tahiti blue	●	●



Schwarz

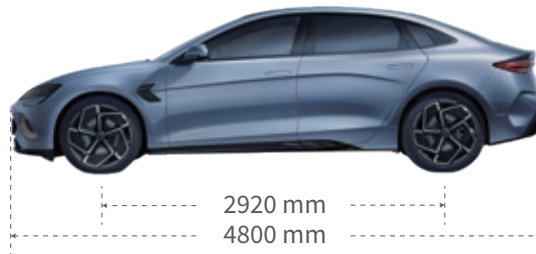


Tahiti blue

Technische Daten

Abmessungen (mm)

	Design	Excellence-AWD
Länge		4800
Breite		1875
Breite mit ausgeklappten Außenspiegeln		2150
Höhe		1460
Radstand		2920
Spur vorn		1620
Spur hinten		1625



Technische Daten

Batterie	Design	Excellence-AWD
Batterietyp	BYD-Blade-Batterie (LFP)	BYD-Blade-Batterie (LFP)
Batteriekapazität (kWh)	82,5	82,5
Nennspannung (V)	550,4	550,4

WLTP-Reichweite & -Verbrauch ^{4, 5}	Design	Excellence-AWD
Elektrische Reichweite - kombiniert (km)	570	520
Elektrische Reichweite - Stadt (km)	690	600
Verbrauch - kombiniert (kWh/100 km)	16,6	18,2
Verbrauch - Stadt (kWh/100 km)	13,8	15,8
CO ₂ -Emissionen - kombiniert (g/km)	0	0

Aufladen ⁶	Design	Excellence-AWD
Ladeanschluss	CCS2	CCS2
Max. AC-Ladeleistung	11 kW	11 kW
AC-Ladezeit (11kW-Ladegerät 3-phasig) 0 - 100 %	8,6 Std.	8,6 Std.
Max. DC-Ladeleistung	150 kW	150 kW
DC-Ladezeit, SOC 10 - 80 %	37 Min.	37 Min.
DC-Ladezeit, SOC 30 - 80 %	26 Min.	26 Min.

Fahrleistungen	Design	Excellence-AWD
Elektromotortyp	Hinten: Permanentmagnet-Synchronmotor	Vorne: Asynchronmotor Hinten: Permanentmagnet-Synchronmotor
Antriebsart	Hinterradantrieb	Allradantrieb
Max. Leistung (kW)	230	390
Max. Drehmoment (Nm)	360	670
Beschleunigung 0 - 100 km/h (s)	5,9	3,8
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	180	180
Luftwiderstand (cw-Wert)	0,219	0,219
Vorderradaufhängung	Doppelquerlenker	Doppelquerlenker Stoßdämpfer mit variabler, frequenzabhängiger Dämpfung
Hinterradaufhängung	Mehrlenker	Mehrlenker Stoßdämpfer mit variabler, frequenzabhängiger Dämpfung
Bremsen	Feste Bremssättel vorn mit gelochten, belüfteten Bremsscheiben	

Fahrzeuggewicht und -zuladung	Design	Excellence-AWD
Leergewicht (kg)	2055	2185
Fahrzeug-Bruttogewicht (kg)	2501	2631
Max. Vorderachslast (kg)	1120	1240
Max. Hinterachslast (kg)	1401	1411
Max. Anhängelast (ungebremst, kg) ⁷	750	750
Max. Anhängelast (gebremst, kg) ⁷	750	1500
Min. Wenderadius (m)	5,7	5,7
Frunkvolumen (L)	53	53
Gepäckraumvolumen (L)	400	400

4. Der Stromverbrauch ist gemäß der Verordnung (EU) 2017-1151 berechnet.

5. Die WLTP-Reichweiten und -Verbrauchswerte werden unter den von der EU vorgegebenen Standard-Testbedingungen gemäß den einheitlichen Emissionsbestimmungen für die Typenzulassung von Kfz auf Grundlage des neuen WLTP-Testverfahrens (World Harmonized Light Vehicle Test Procedure) ermittelt. Die tatsächliche Reichweite und der Energieverbrauch können aufgrund einer Reihe von Faktoren wie Wetterbedingungen, Verkehrssituation, Fahrzeugzuladung und Fahrweise variieren.

6. Die Ladezeiten und die Ladegeschwindigkeit können aufgrund verschiedener Faktoren wie z. B. der Temperatur der Batterie, der Spezifikationen der Ladeinfrastruktur und des Ladezustands (SOC) der Batterie variieren. Ein CCS2 DC-Ladesystem mit einer Leistung von mehr als 150 kW und einer Spannung von mehr als 650 V sowie eine geeignete Umgebungstemperatur (25 °C) sind Voraussetzung, um die maximale Ladegeschwindigkeit zu erreichen.

7. Die Anhängelast gilt nur für OEM-geprüfte Anhängerkupplungen. Bitte kontaktieren Sie Ihren Händler oder einen BYD-Mitarbeiter für weitere Informationen.

BYD SEAL

BYD Europe B.V.

Scorpius 90-110, 2132 LR Hoofddorp, Netherlands
www.byd.com